



## El cáncer de ovario en cifras



# El cáncer de ovario

1 · INCIDENCIA

2 · SUPERVIVENCIA

3 · MORTALIDAD



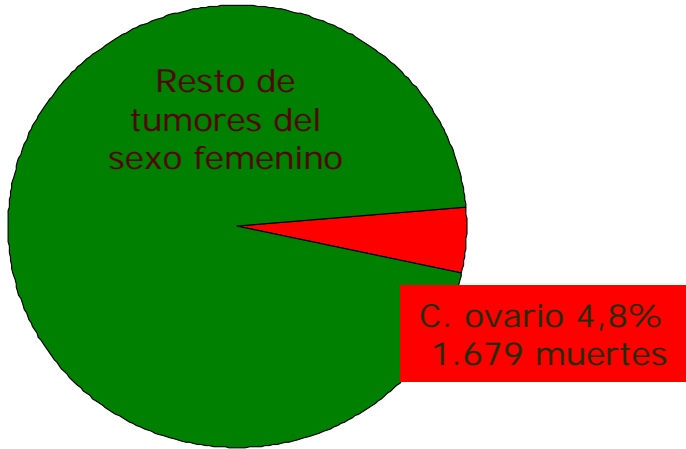
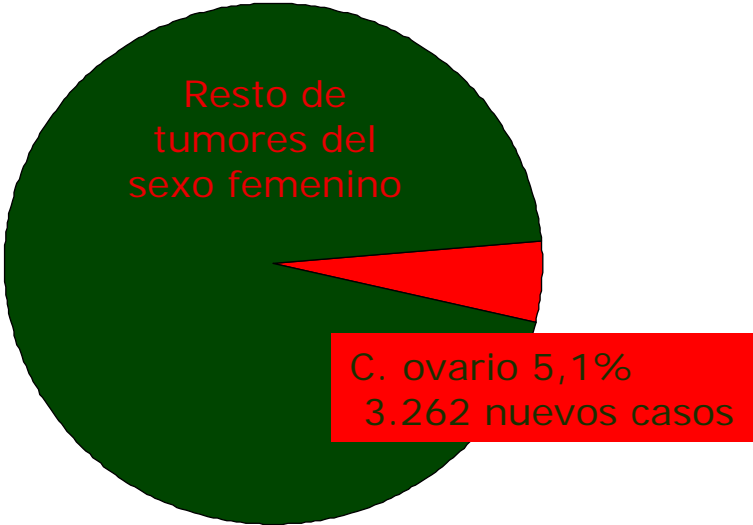
EL CÁNCER DE OVARIO. 1· INCIDENCIA



1.1. Incidencia y mortalidad estimadas del cáncer de ovario en España.

Número de nuevos casos  
3.300

Número de muertes  
1.700



Fuente: Globocan 2002 (2005)  
Elaboración: FCAECC



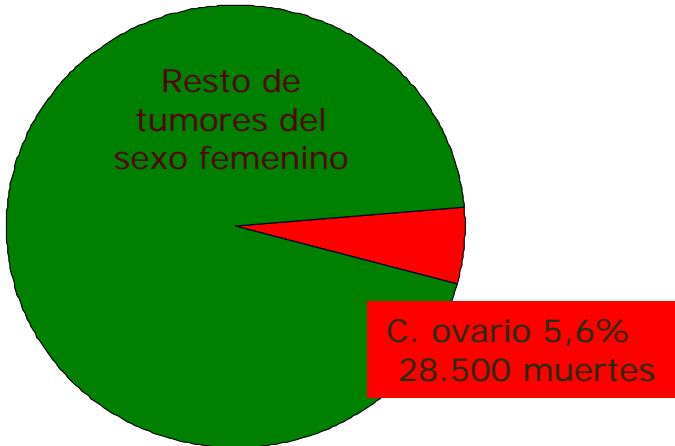
EL CÁNCER DE OVARIO. 1· INCIDENCIA



1.2. Incidencia y mortalidad estimadas del cáncer de ovario en la Unión Europea (UE-25). 2006.

Número de nuevos casos  
40.600

Número de muertes  
28.500



Fuente: J Ferlay, P Autier, M Boniol, H Heanue, M Colombet y P Boyle (Ann Oncol 2007)  
Elaboración: FCAECC.



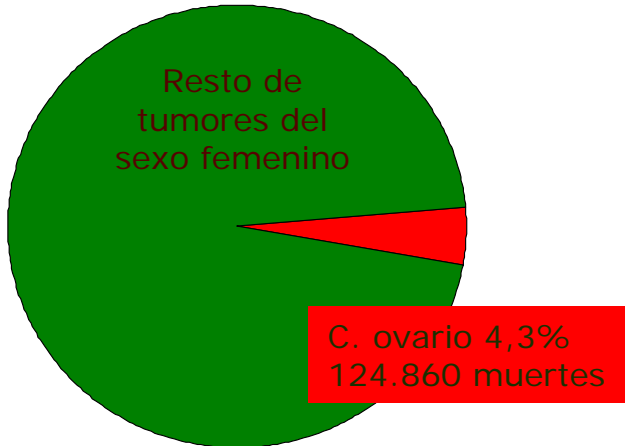
EL CÁNCER DE OVARIO. 1. INCIDENCIA



1.3. Incidencia y mortalidad estimadas del cáncer de ovario en el mundo.

Número de nuevos casos  
204.500

Número de muertes  
125.000



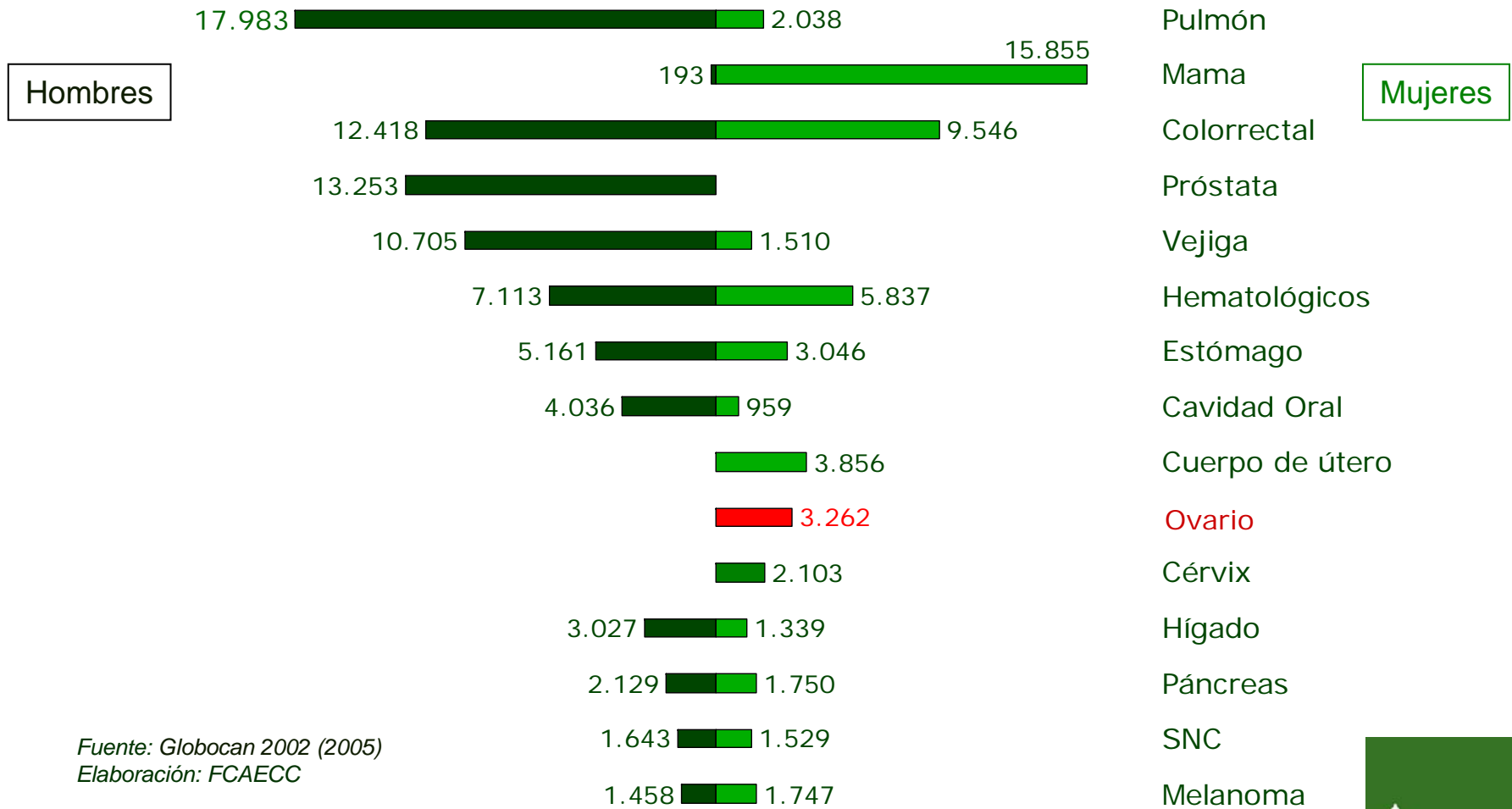
Fuente: Globocan 2002 (2005)  
Elaboración: FCAECC



## EL CÁNCER DE OVARIO. 1· INCIDENCIA



### 1.4. Número estimado de nuevos casos de los principales cánceres en España.



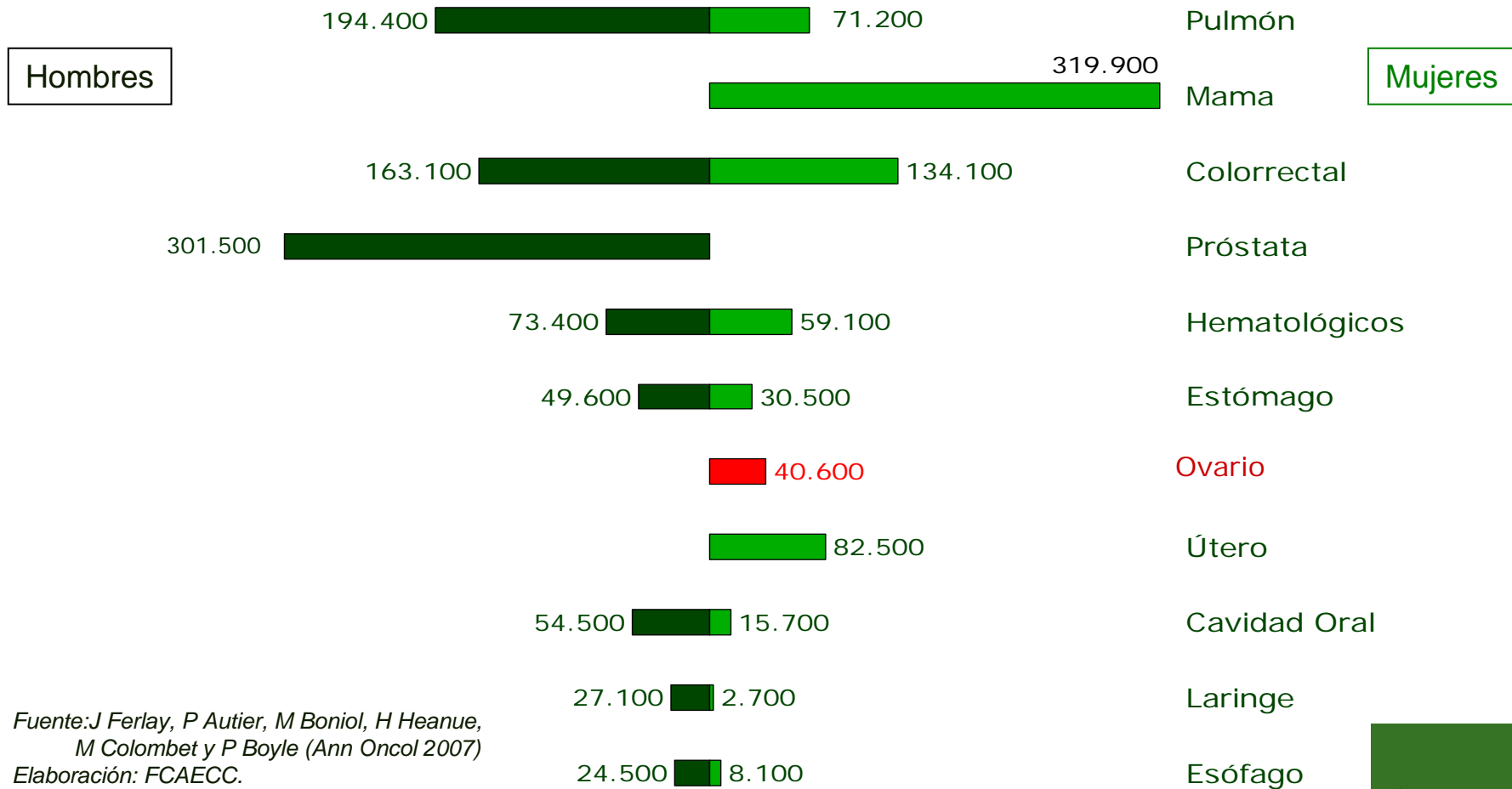
Fuente: Globocan 2002 (2005)  
 Elaboración: FCAECC





## EL CÁNCER DE OVARIO. 1- INCIDENCIA

### 1.5. Número estimado de nuevos casos de los principales cánceres en la Unión Europea. (UE-25). 2006.



Fuente: J Ferlay, P Autier, M Boniol, H Heanue, M Colombet y P Boyle (Ann Oncol 2007)  
Elaboración: FCAECC.



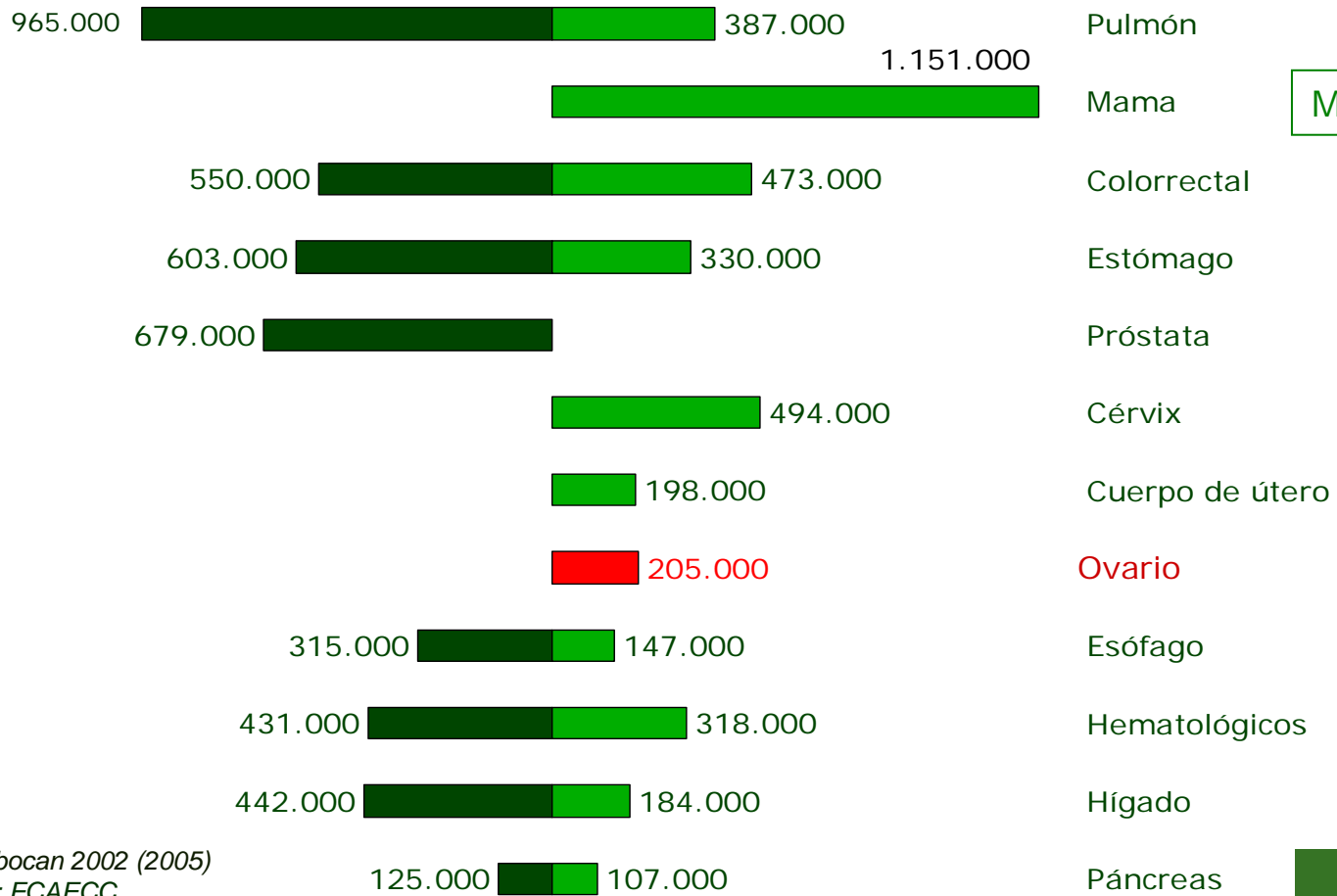


## EL CÁNCER DE OVARIO. 1. INCIDENCIA

### 1.6. Número estimado de nuevos casos de los principales cánceres en el mundo.

Hombres

Mujeres



Fuente: Globocan 2002 (2005)  
Elaboración: FCAECC



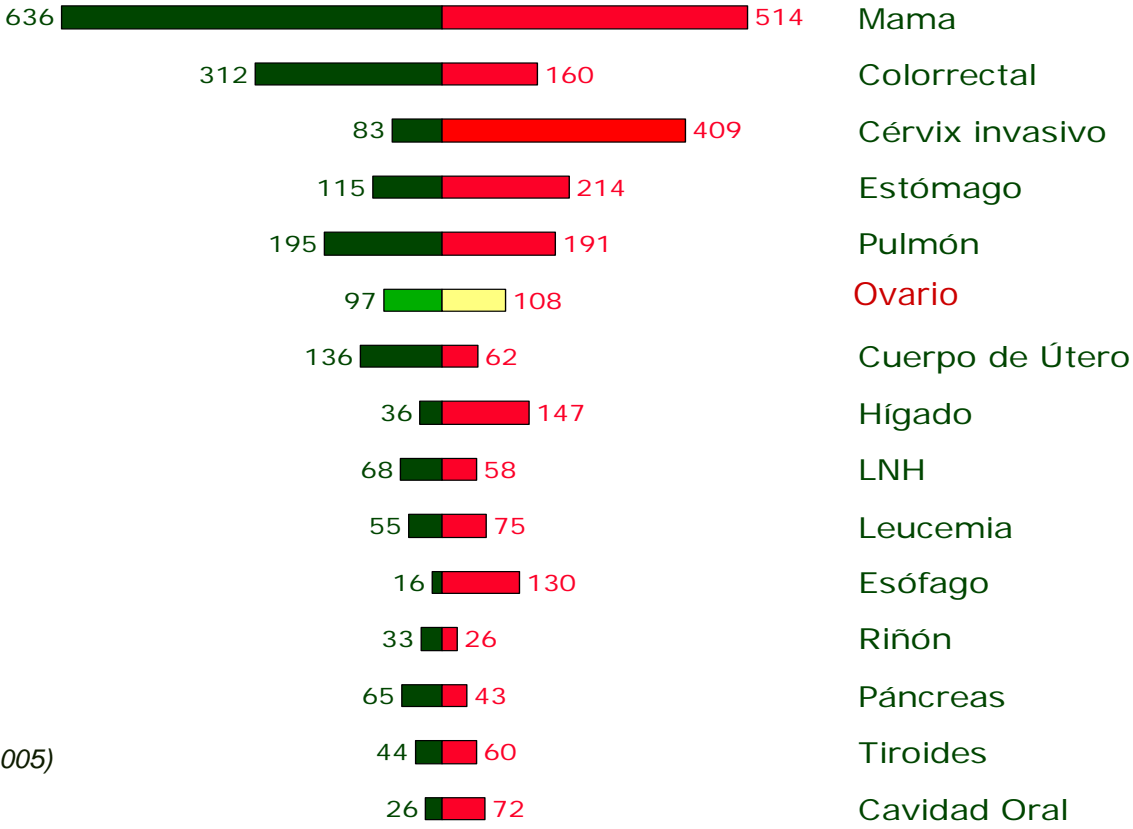


EL CÁNCER DE OVARIO. 1- INCIDENCIA

1.7. Número estimado (en miles) de nuevos casos de cáncer en países más y menos desarrollados. Mujeres.

Países más desarrollados

Países menos desarrollados



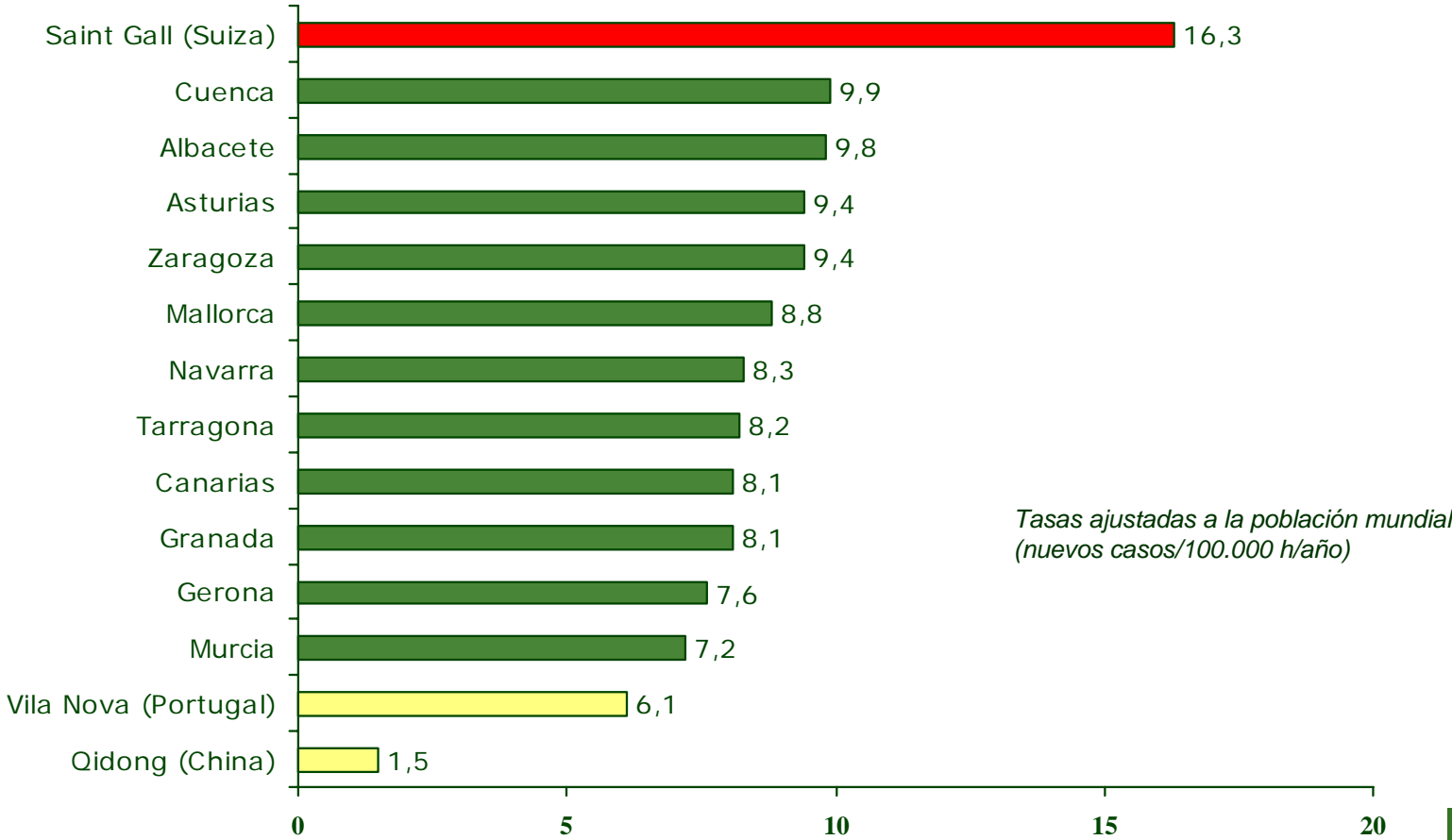
Fuente: Globocan 2002 (2005)  
Elaboración: FCAECC



EL CÁNCER DE OVARIO. 1· INCIDENCIA



1.8. Comparación de las tasas de incidencia del cáncer de ovario en los registros españoles con los valores máximos y mínimos de Europa y del mundo. 1993-1997.



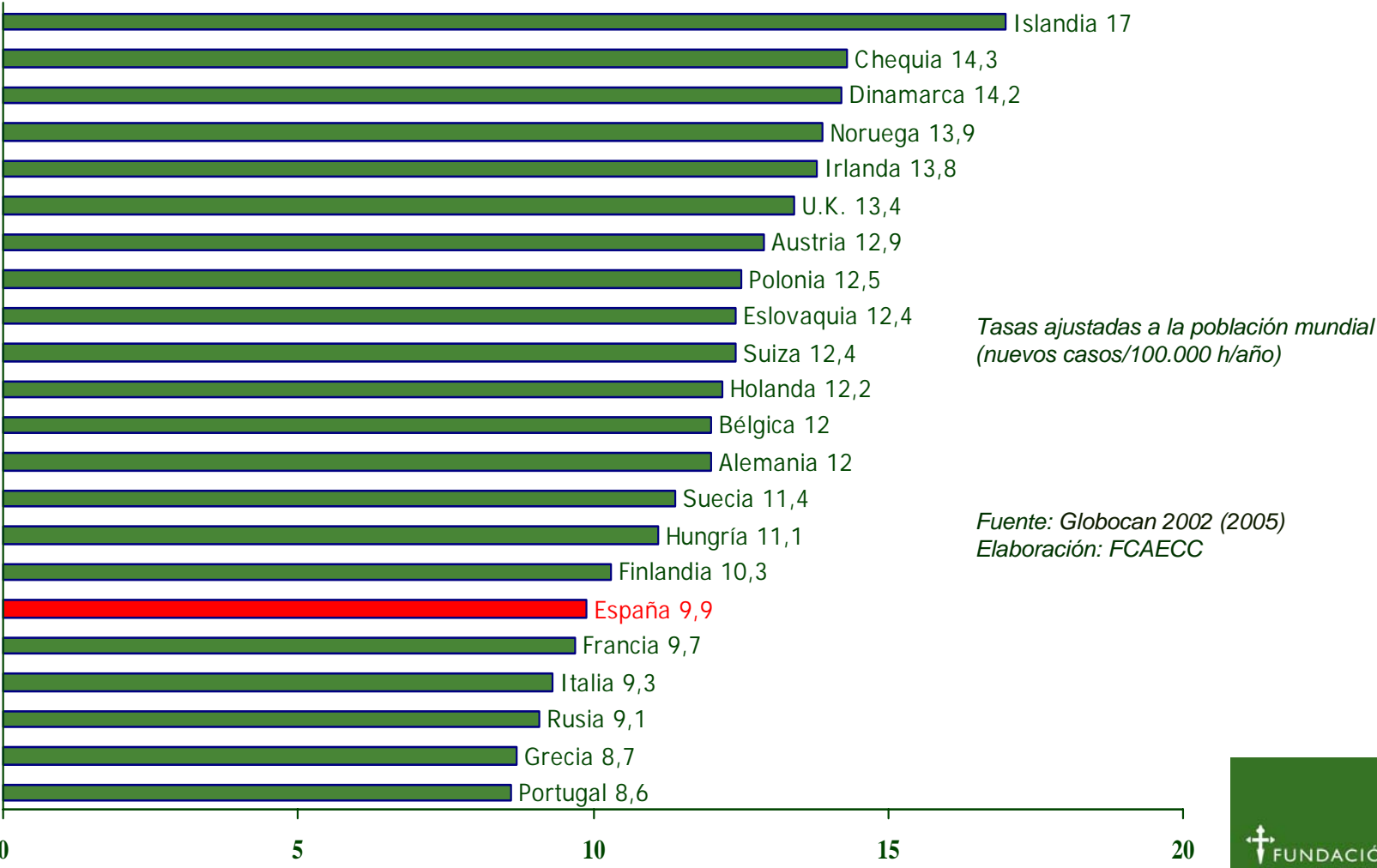
Fuente: CIFIC, Volumen VIII. IARC. 2002.  
Elaboración: FCAECC.



EL CÁNCER DE OVARIO. 1- INCIDENCIA



1.9. Incidencia estimada de cáncer de ovario en algunos países de Europa.

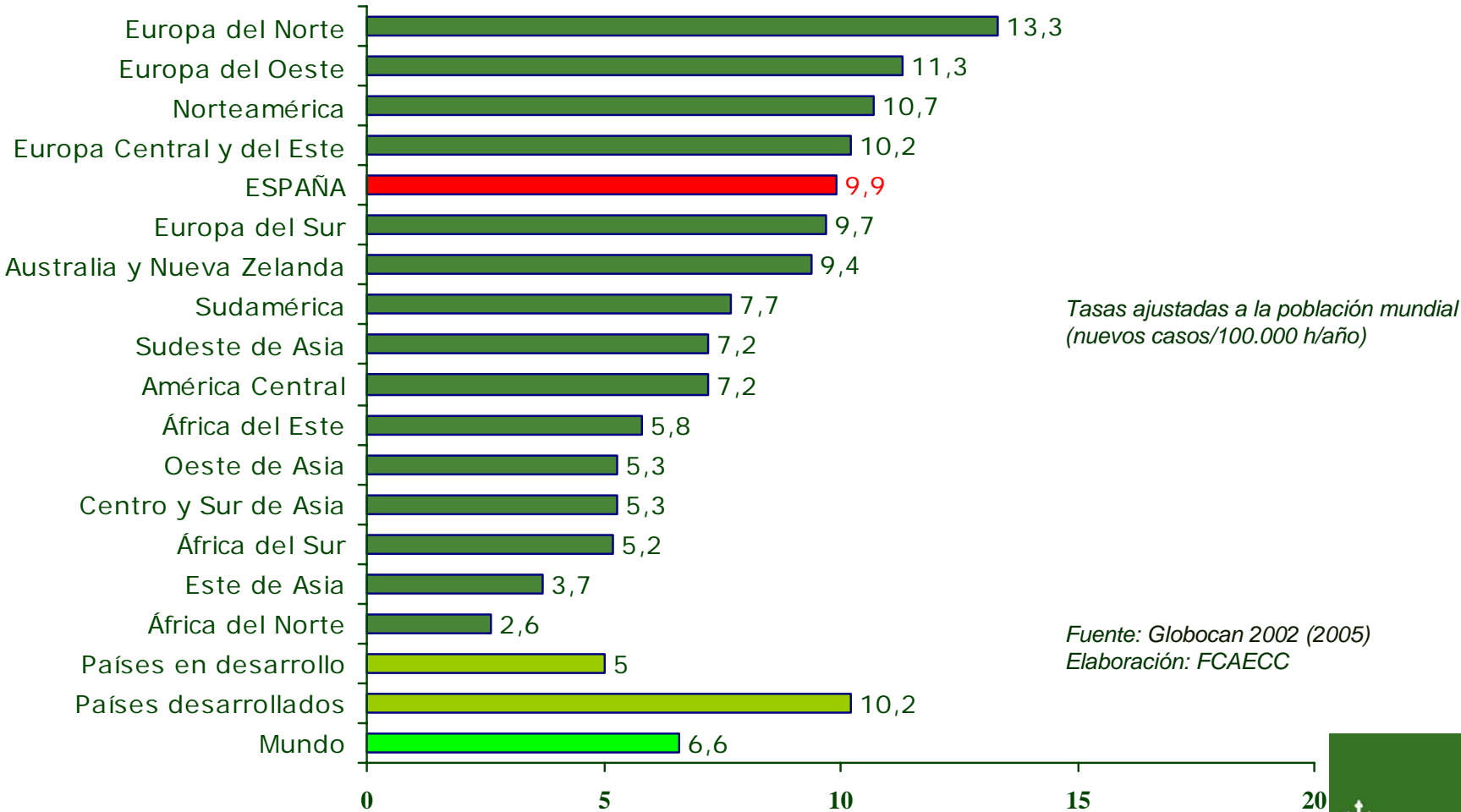




EL CÁNCER DE OVARIO. 1- INCIDENCIA



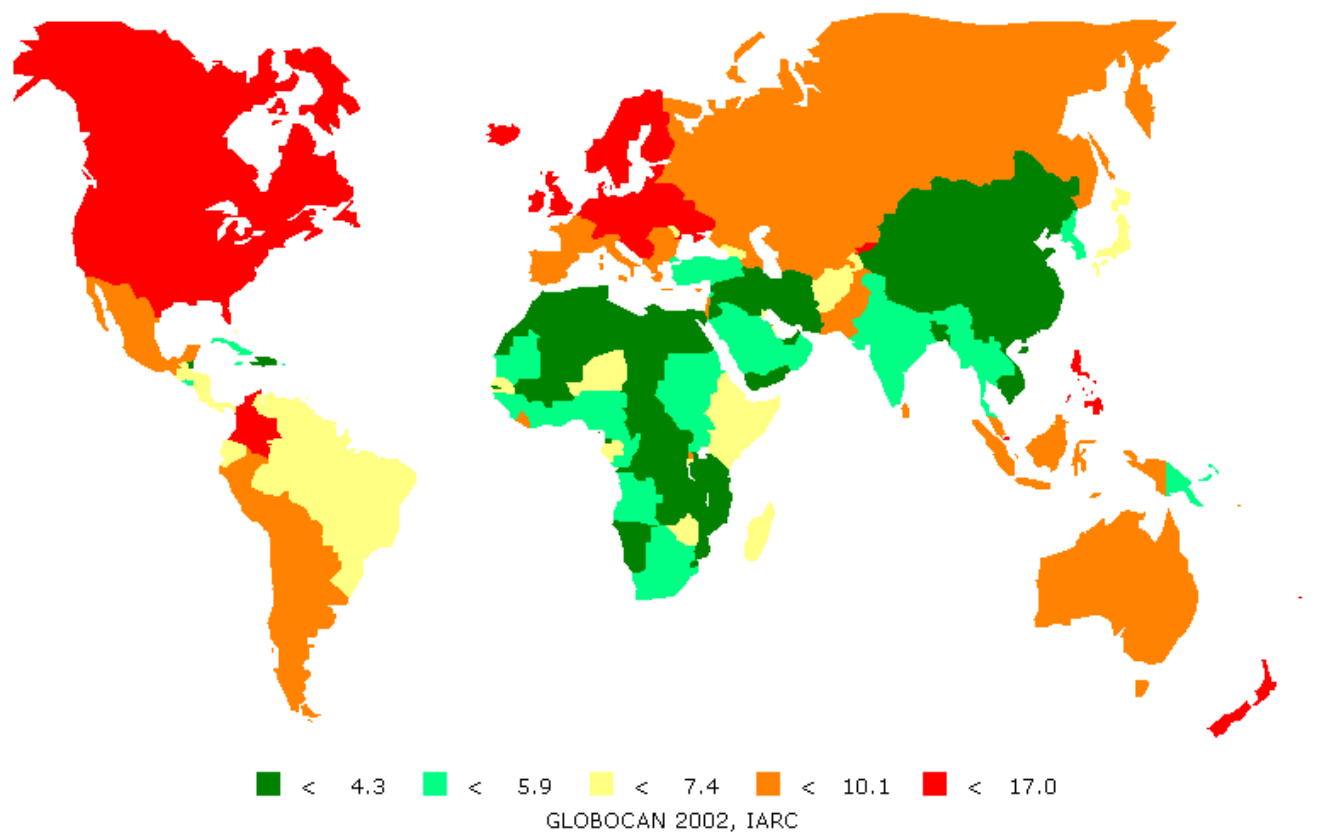
1.10. Incidencia estimada de cáncer de ovario en algunas zonas del mundo.



EL CÁNCER DE OVARIO. 1· INCIDENCIA

1.11. Incidencia del cáncer de ovario en el mundo.

Ovary etc.  
Age-Standardized incidence rate per 100,000

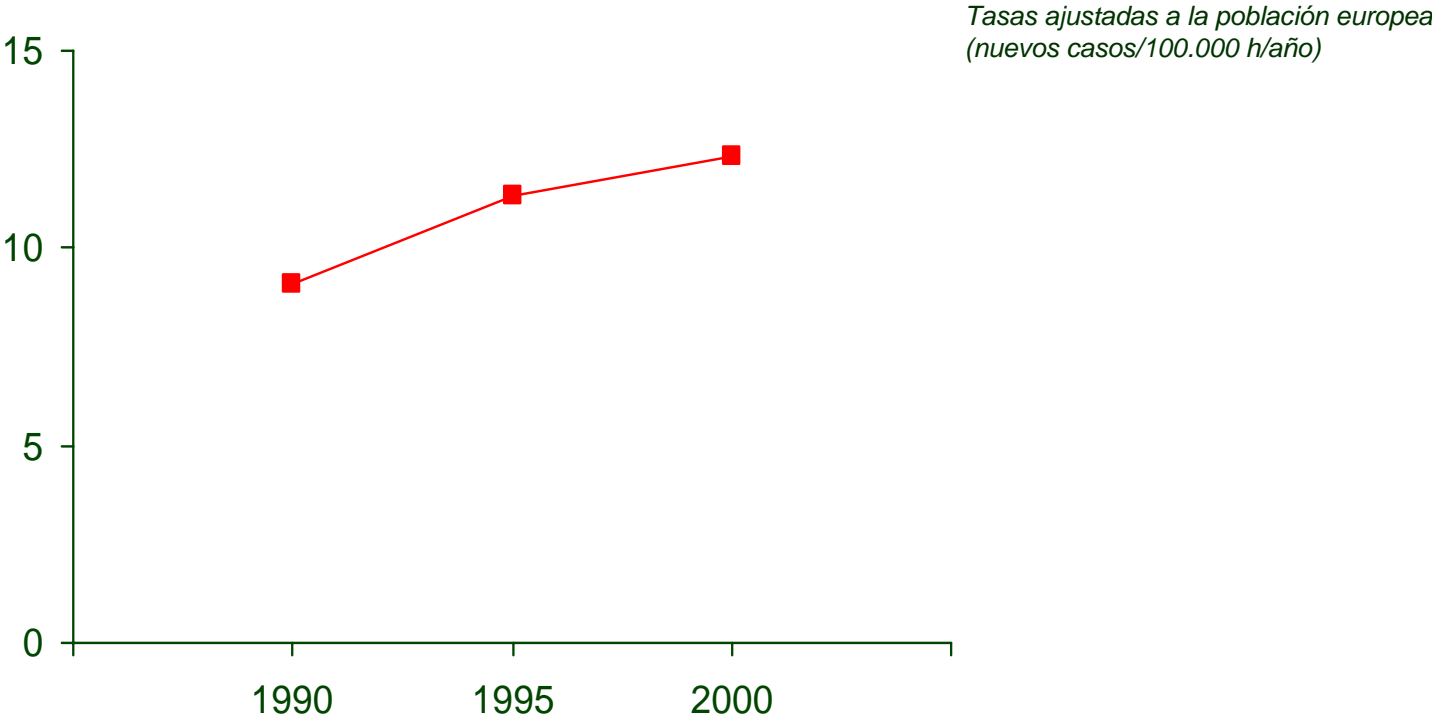




## EL CÁNCER DE OVARIO. 1· INCIDENCIA



### 1.12. Evolución de las tasas de incidencia (estimadas) del cáncer de ovario en España. 1990-2000.



Fuente: RJ Black, F Bray, J Ferlay, DM Parkin (Eur J Cancer 1997)  
F Bray, R Sankila, J Ferlay, DM Parkin (Eur J Cancer 2002)  
López Abente y cols (An Sis Sanit Navar 2004)

Elaboración: FCAECC

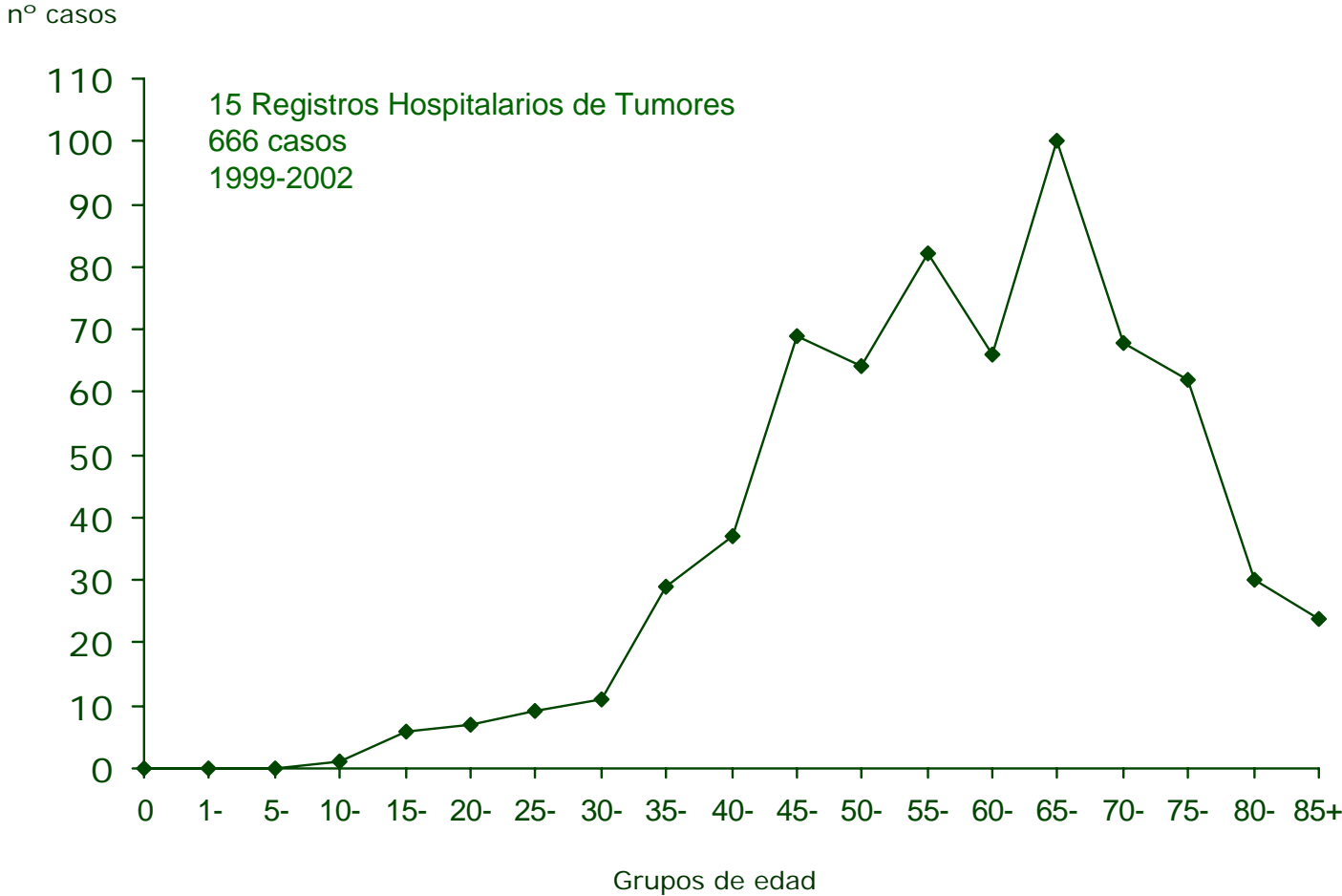




EL CÁNCER DE OVARIO. 1- INCIDENCIA



1.13. Distribución del cáncer de ovario (C56) por grupos de edad.

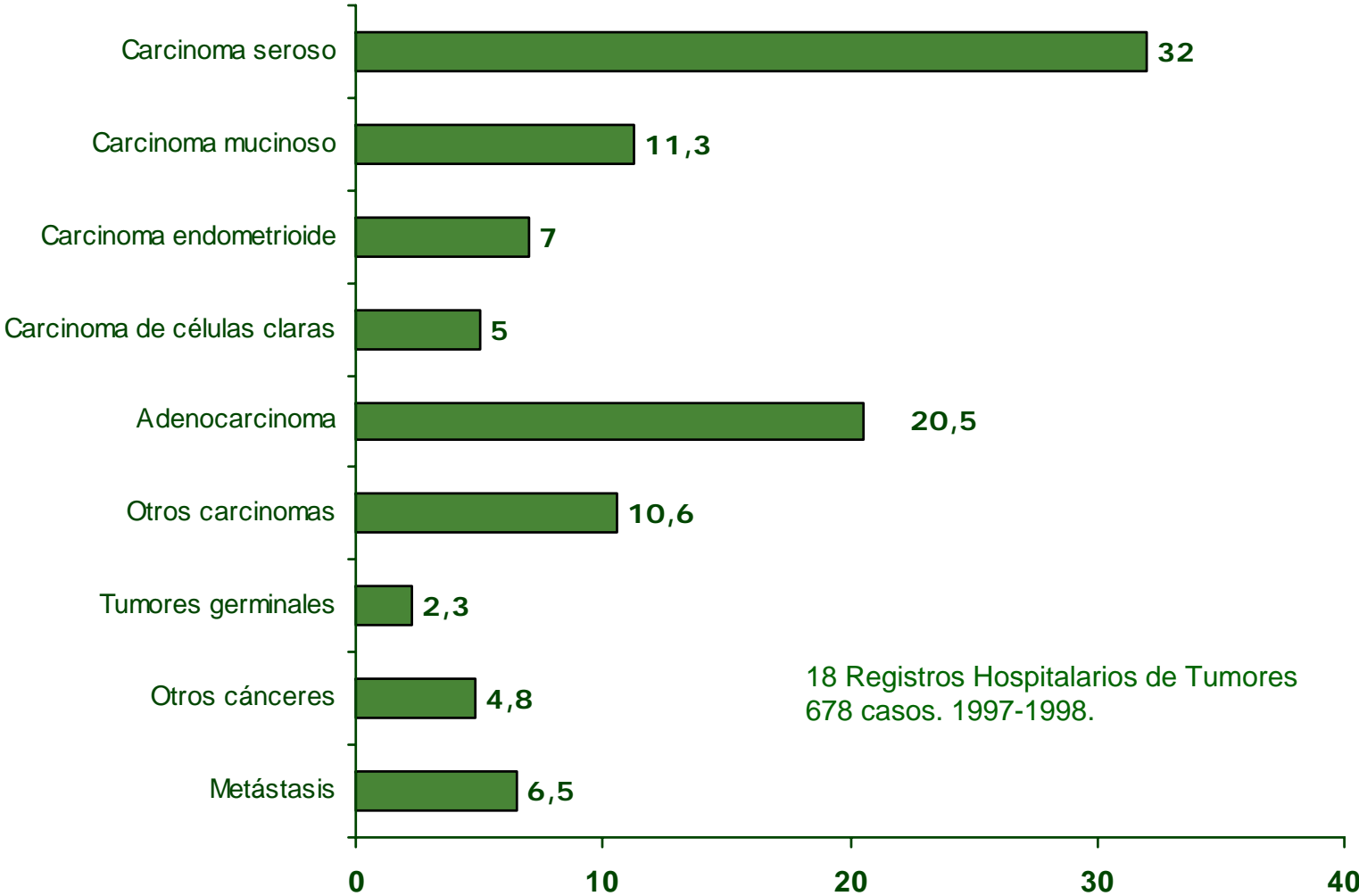




EL CÁNCER DE OVARIO. 1- INCIDENCIA



1.14. Distribución de los tipos histológicos del cáncer de ovario.





## EL CÁNCER DE OVARIO. 1. INCIDENCIA

### 1.15 · Conclusiones

El cáncer de ovario es el sexto más frecuente entre las mujeres, con aproximadamente 205.000 nuevos casos al año en todo el mundo. Representa entre el 4 y el 5% de los tumores femeninos.

En España se diagnostican unos 3.300 casos anuales ( 5,1% de los cánceres entre las mujeres, por detrás de los de mama, colorrectales y de cuerpo de útero). La incidencia en nuestro país se puede considerar alta (tasa ajustada mundial en 2002: 9,9 nuevos casos/100.000 habitantes/año), con un ascenso lento pero constante desde los años 60.

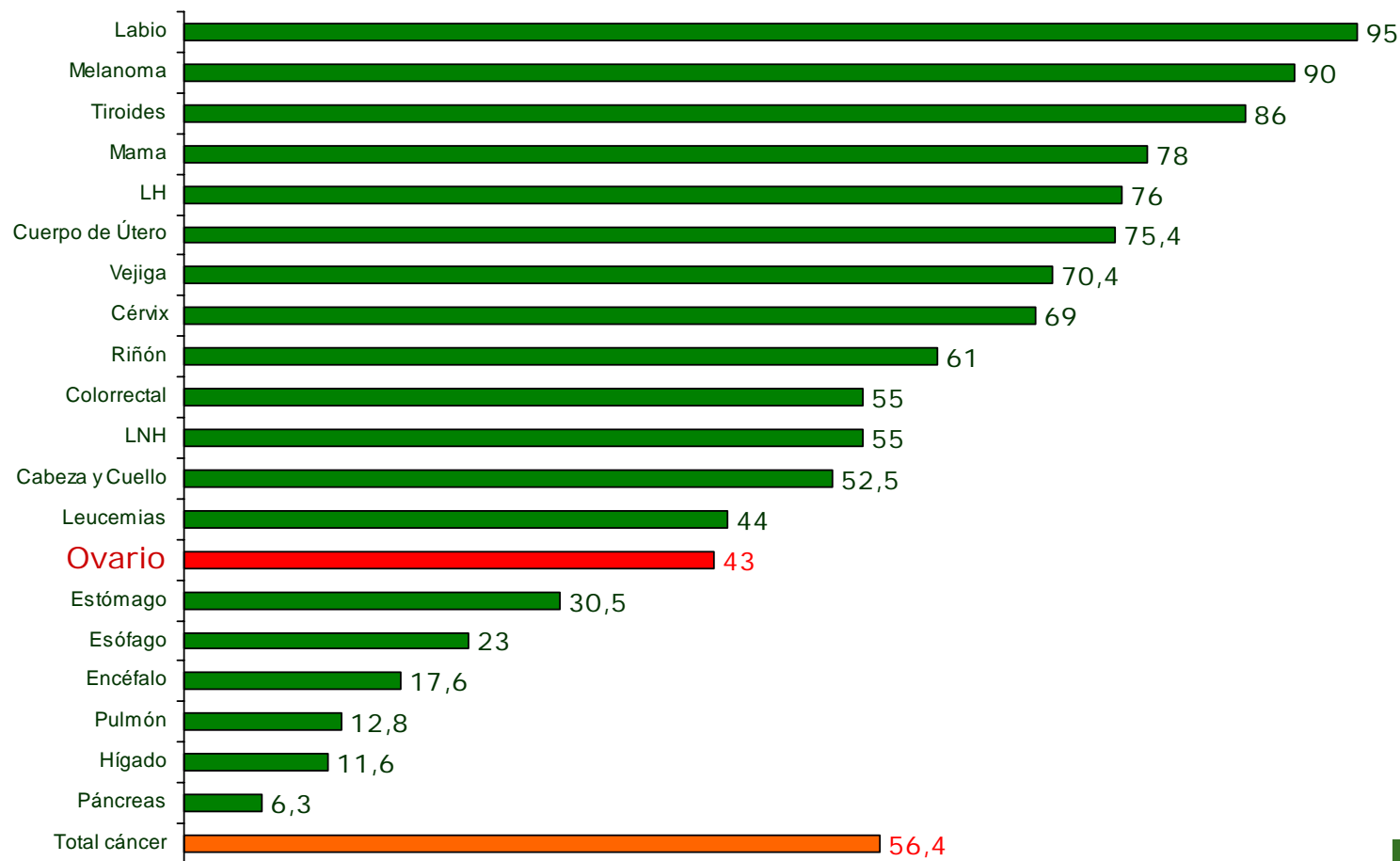
Es un tumor propio de las edades medias de la vida. La mayoría de los casos se diagnostican entre los 45 y los 75 años. Hay un número significativo de casos desde los 30 años, y no es infrecuente diagnosticar tumores en jóvenes desde los 15.

Alrededor del 50% de los casos se registran en países desarrollados. No existe actualmente ningún método eficaz que facilite el diagnóstico precoz, por lo que hasta el 75% de los casos se presentan en fases avanzadas.



## EL CÁNCER DE OVARIO. 2. SUPERVIVENCIA

### 2.1. Supervivencia del cáncer en España (% a los 5 años). Mujeres.

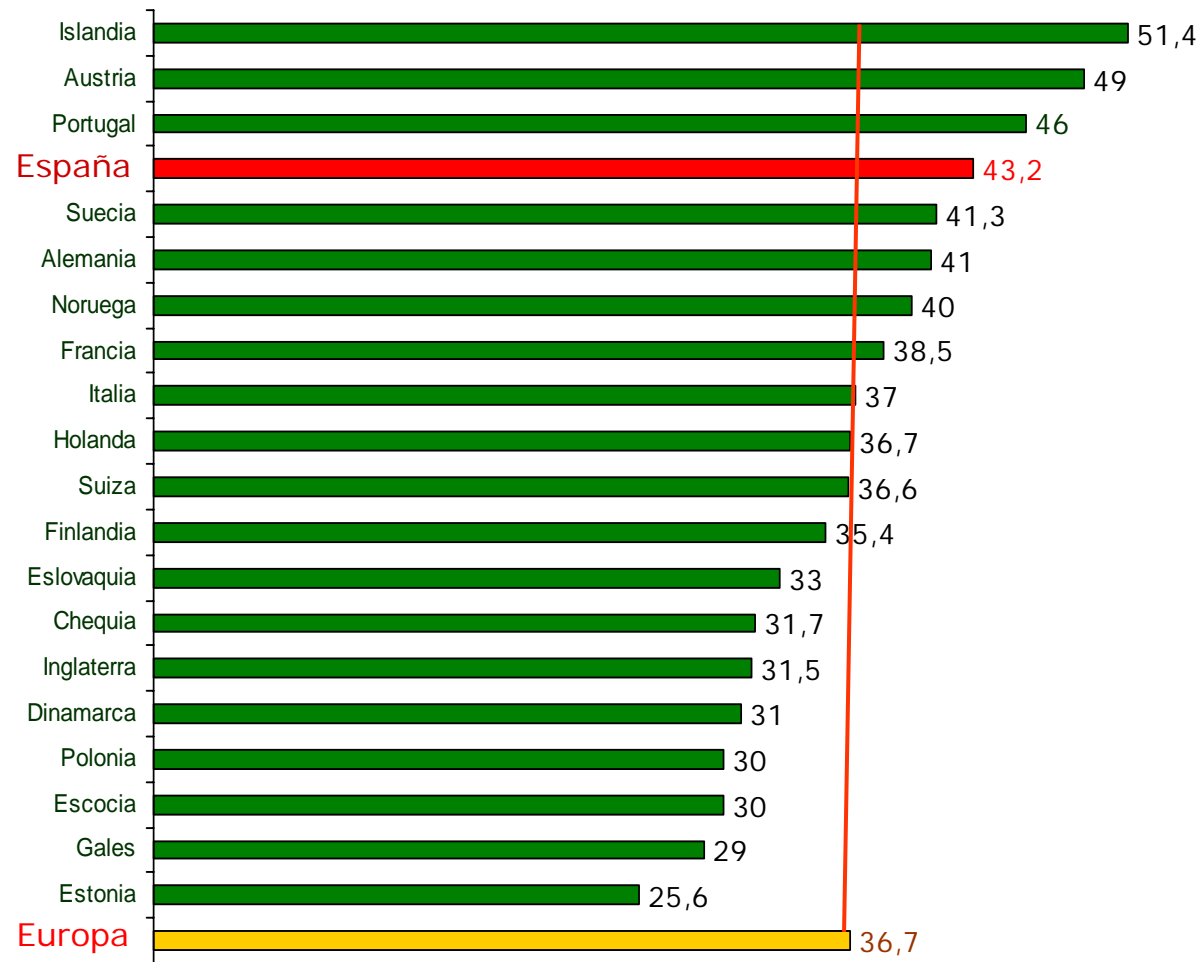


Fuente: estudio EUROCARE-3 (2003). Casos diagnosticados entre 1990-1994

Elaboración: FCAECC.

## EL CÁNCER DE OVARIO. 2. SUPERVIVENCIA

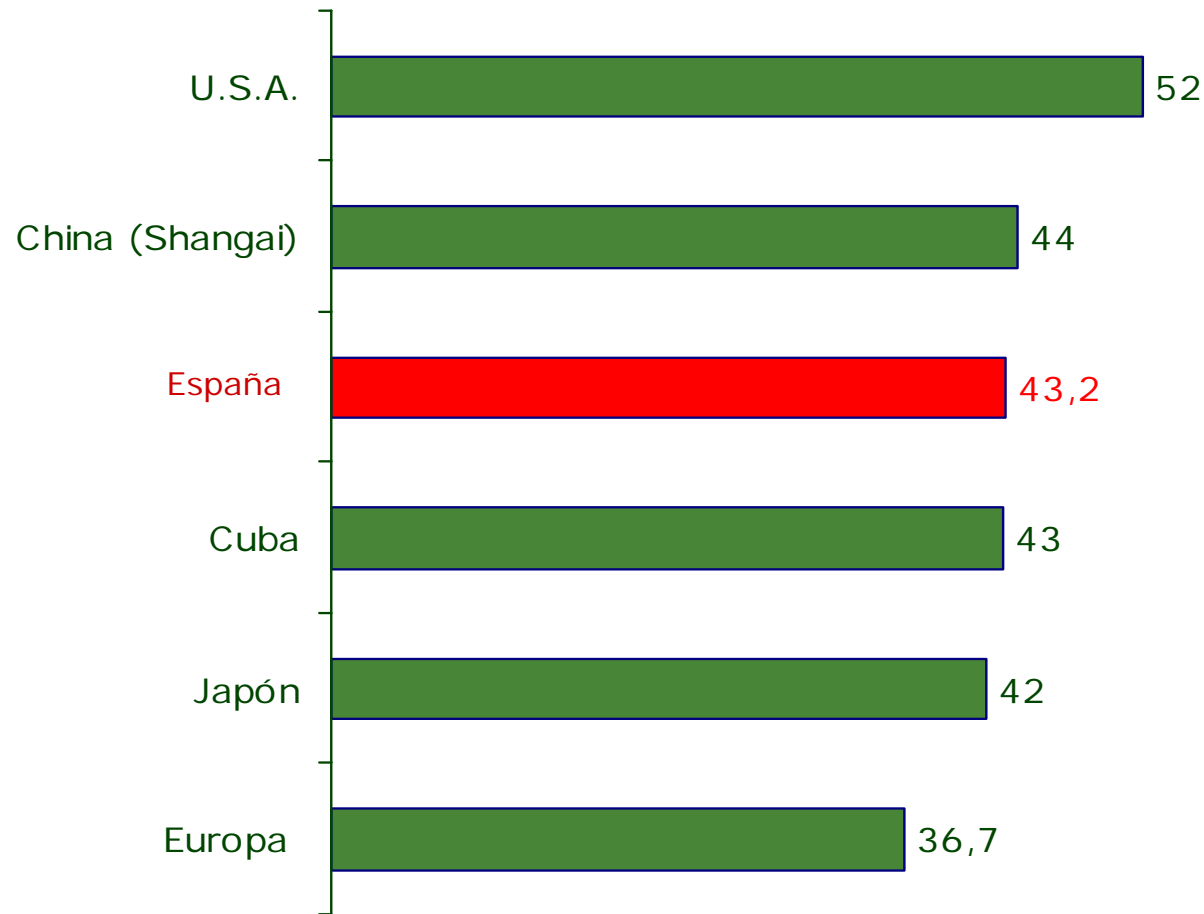
### 2.2. Supervivencia del cáncer de ovario en Europa (% a los 5 años).



Fuente: estudio EUROCARE-3 (2003). Casos diagnosticados entre 1990-1994  
Elaboración: FCAECC.

EL CÁNCER DE OVARIO. 2. SUPERVIVENCIA

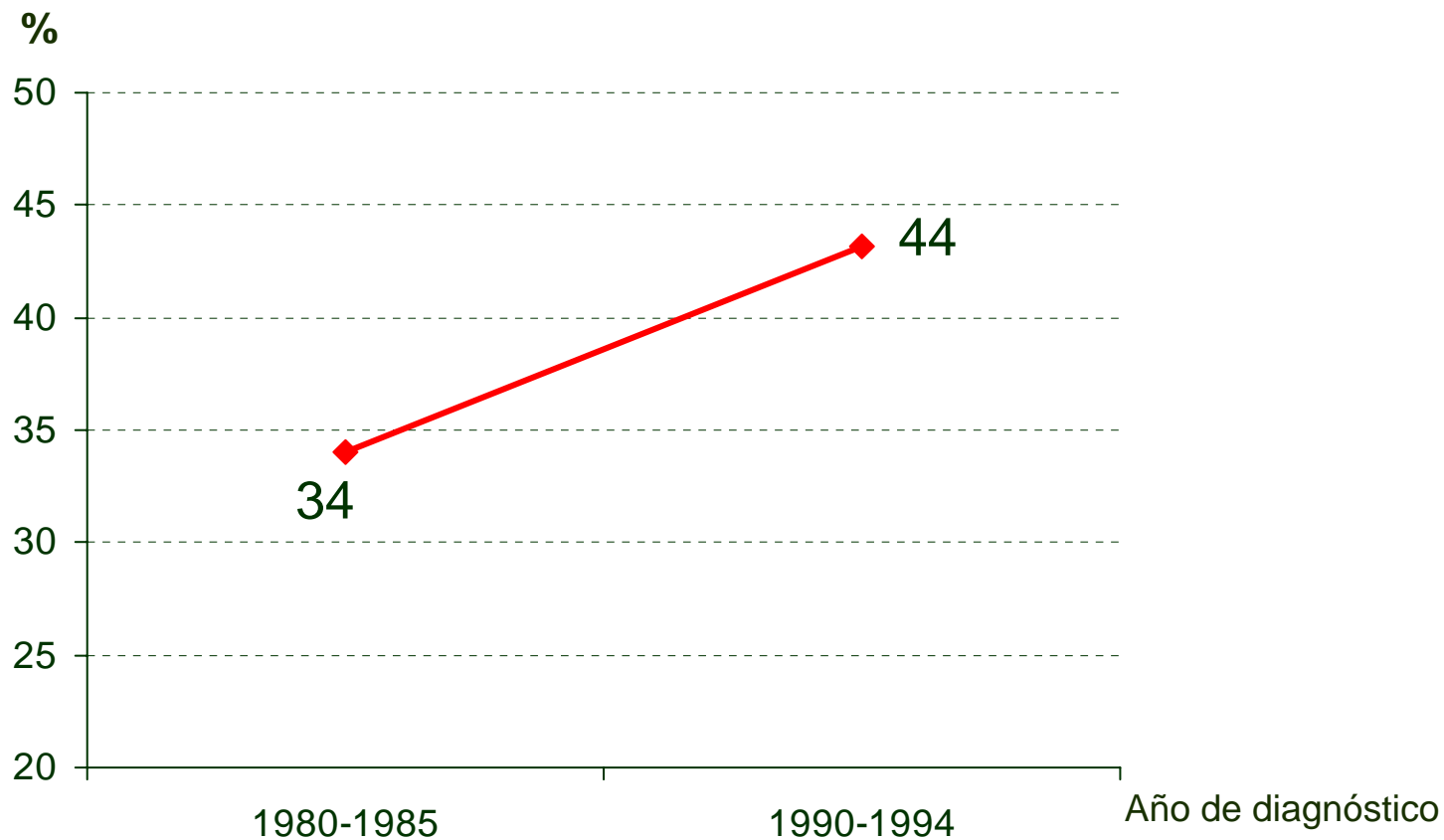
2.3. Supervivencia del cáncer de ovario en algunas zonas del mundo (% a los 5 años).



Fuente: World Cancer Report (2003)  
Elaboración: FCAECC.

## EL CÁNCER DE OVARIO. 2. SUPERVIVENCIA

### 2.4. Evolución de la supervivencia del cáncer de ovario en España (% a los 5 años).



Fuente: estudios EUROCare-1 (1996) y 3 (2003). Casos diagnosticados entre 1980-1994  
Elaboración: FCAECC.

## EL CÁNCER DE OVARIO. 2. SUPERVIVENCIA

### 2.5 · Conclusiones

Aproximadamente un 44 % de las pacientes que sufren un cáncer de ovario en España sobreviven más de 5 años. Se trata de una supervivencia global, sin tener en cuenta edad, tipo histológico o fase de la enfermedad

La supervivencia es excelente (en torno al 90%) para los tumores de células germinales, que son los más frecuentemente diagnosticados en adolescentes y jóvenes.

La supervivencia tras un cáncer de ovario en España es superior a la media europea, que se sitúa en torno al 37%

La supervivencia ha mejorado en la última década (34% para casos diagnosticados entre 1980 y 1985, y 44% para los diagnosticados entre 1990 y 1994), y se espera que esta tendencia continúe



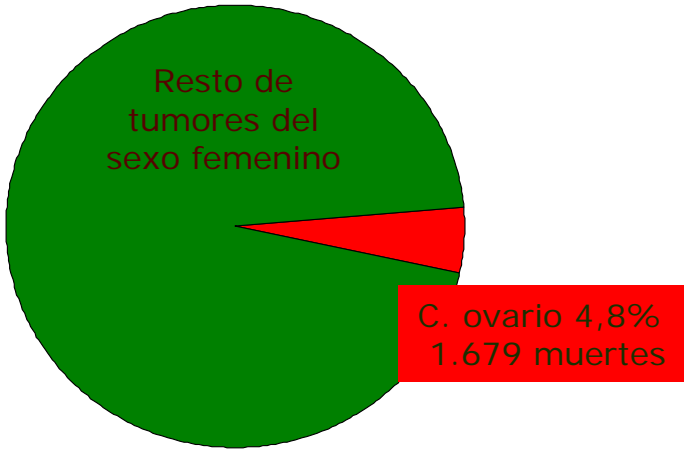
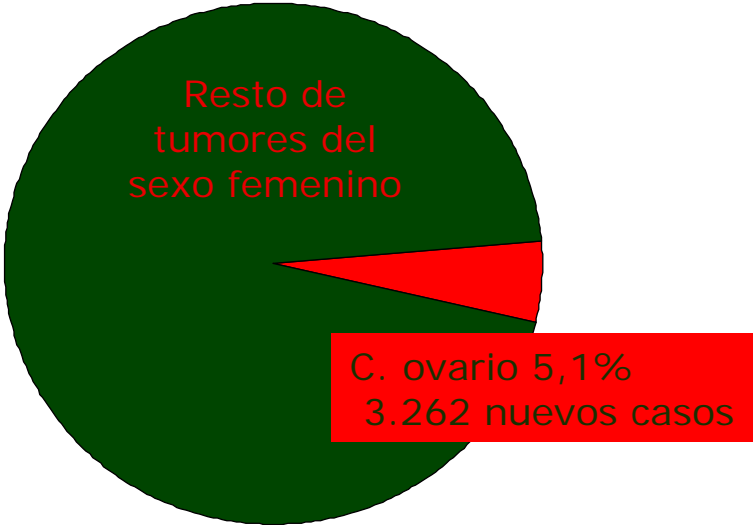
EL CÁNCER DE OVARIO. 3- MORTALIDAD



3.1. Incidencia y mortalidad estimadas del cáncer de ovario en España.

Número de nuevos casos  
3.300

Número de muertes  
1.700



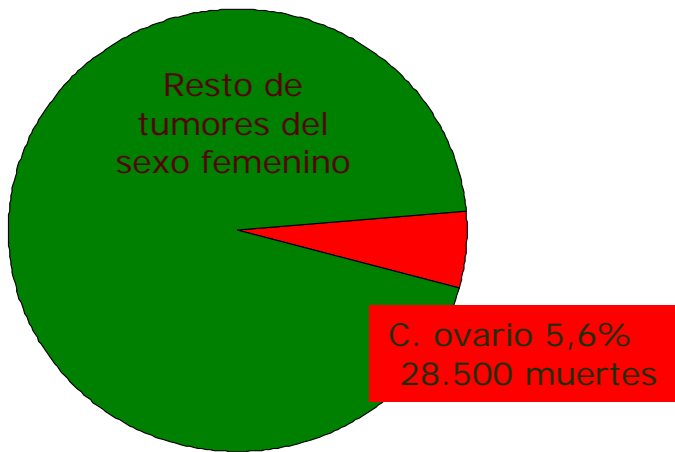
Fuente: Globocan 2002 (2005)  
Elaboración: FCAECC

EL CÁNCER DE OVARIO. 3. MORTALIDAD

3.2. Incidencia y mortalidad estimadas del cáncer de ovario en la Unión Europea (UE-25). 2006.

Número de nuevos casos  
40.600

Número de muertes  
28.500



Fuente: J Ferlay, P Autier, M Boniol, H Heanue, M Colombet y P Boyle (Ann Oncol 2007)  
Elaboración: FCAECC.

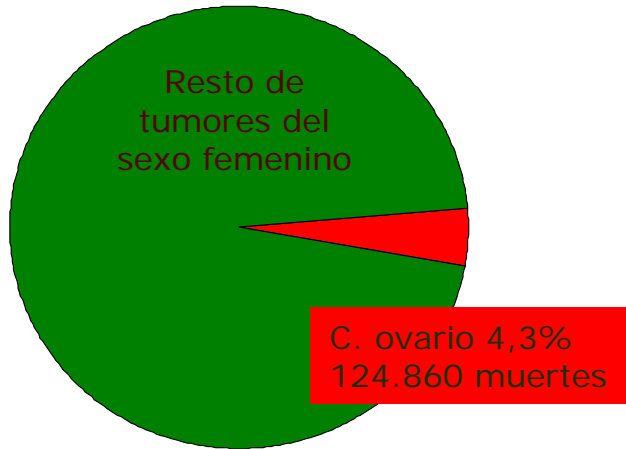
EL CÁNCER DE OVARIO. 3. MORTALIDAD

3.3. Incidencia y mortalidad estimadas del cáncer de ovario en el mundo.

Número de nuevos casos  
204.500



Número de muertes  
125.000

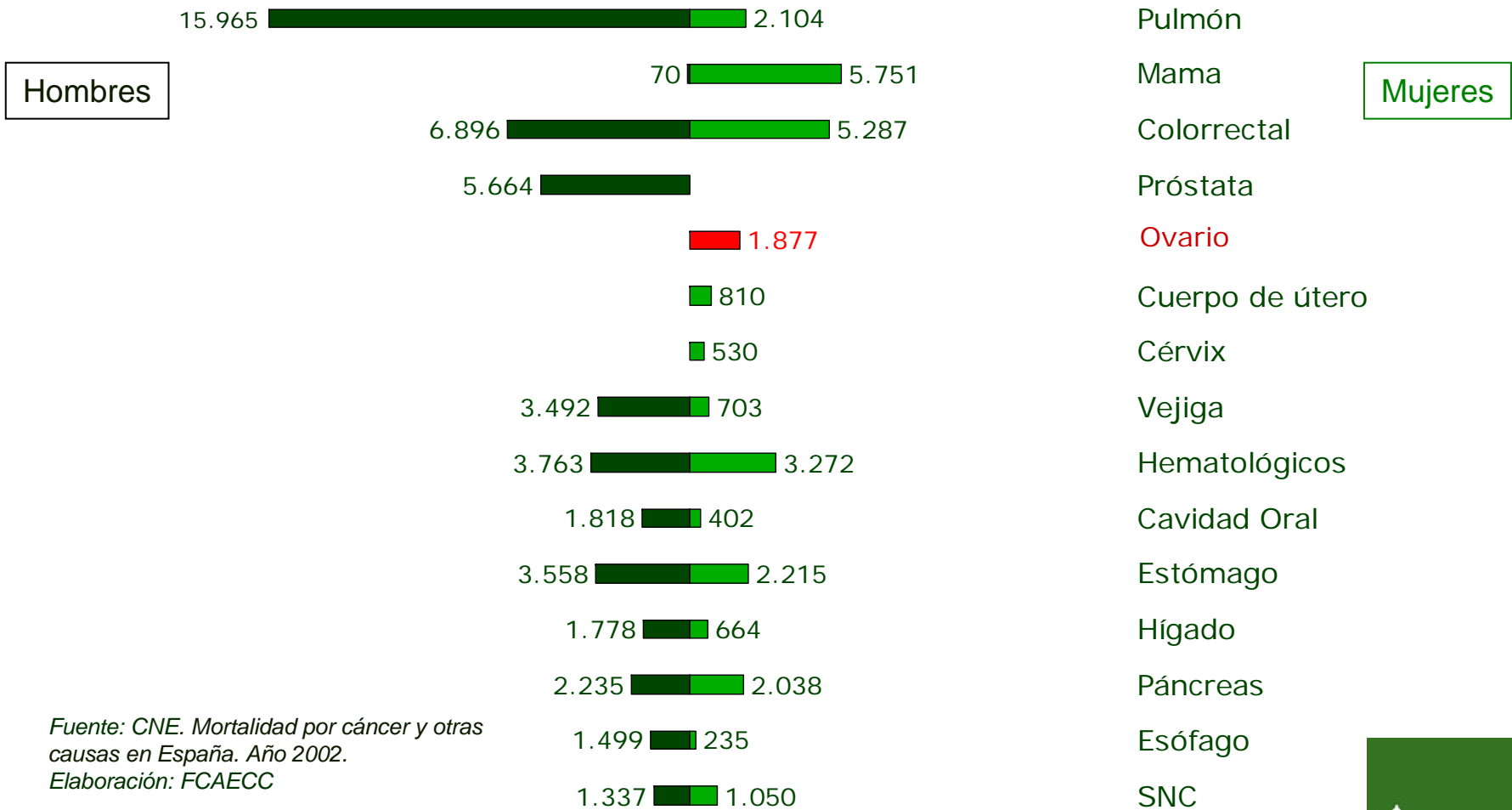


Fuente: Globocan 2002 (2005)  
Elaboración: FCAECC



## EL CÁNCER DE OVARIO. 3. MORTALIDAD

### 3.4. Número de muertes por los principales cánceres en España.



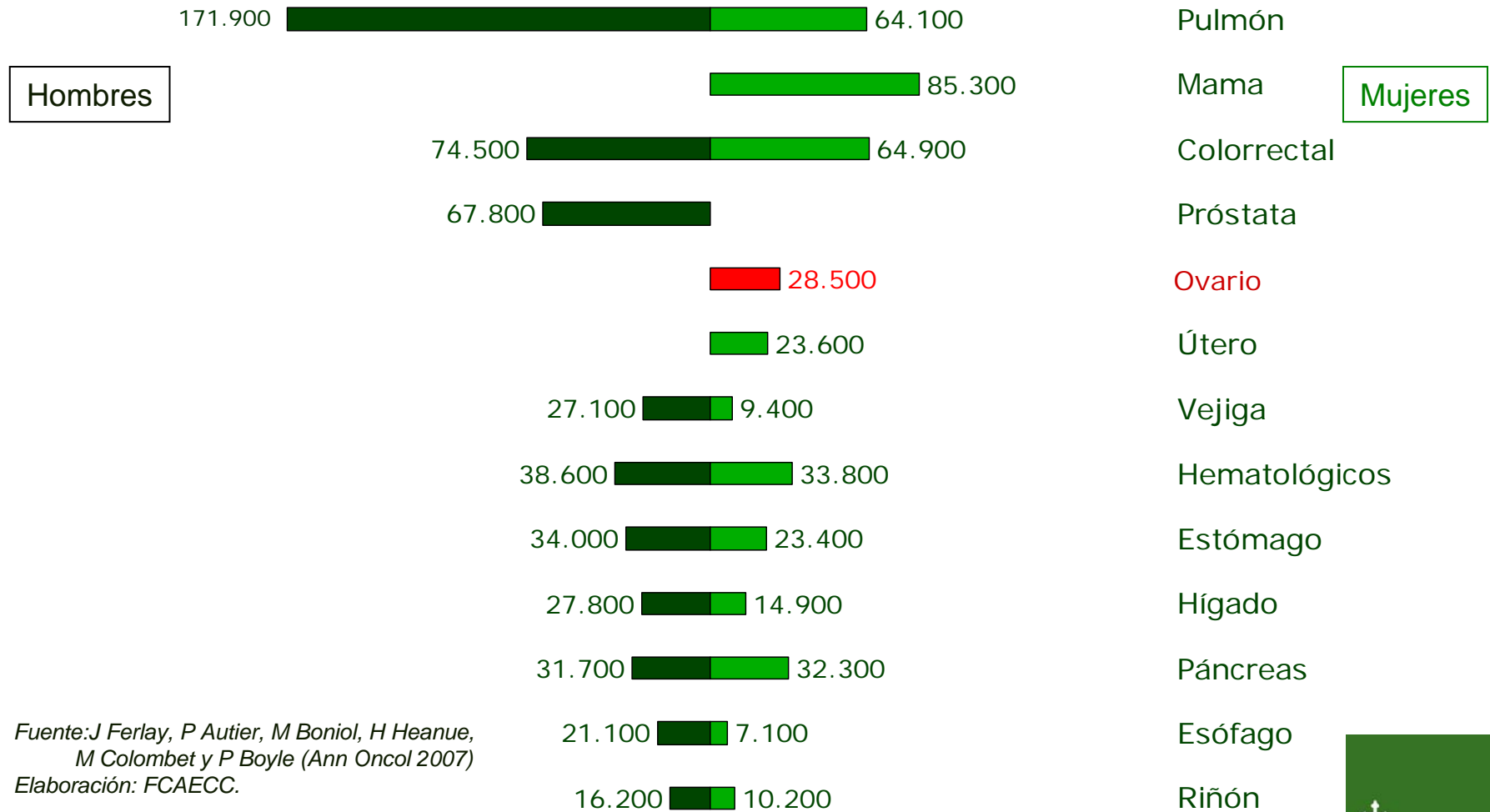
Fuente: CNE. Mortalidad por cáncer y otras causas en España. Año 2002.  
Elaboración: FCAECC





## EL CÁNCER DE OVARIO. 3. MORTALIDAD

### 3.5. Número estimado de muertes por los principales cánceres en la Unión Europea. (UE-25). 2006.



Fuente: J Ferlay, P Autier, M Boniol, H Heanue, M Colombet y P Boyle (Ann Oncol 2007)  
Elaboración: FCAECC.





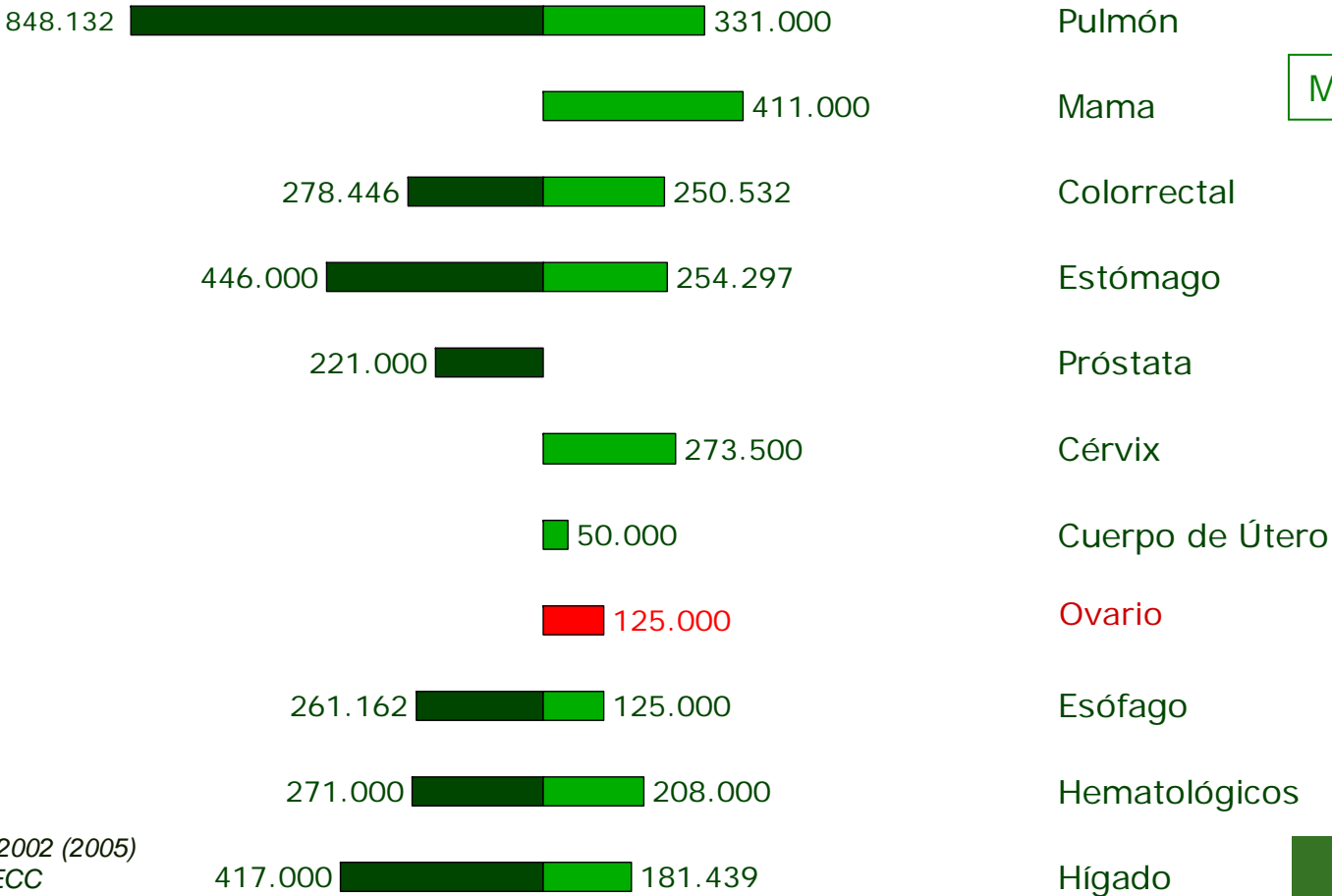
EL CÁNCER DE OVARIO. 3- MORTALIDAD



3.6. Número estimado de muertes por los principales cánceres en el mundo.

Hombres

Mujeres



Fuente: Globocan 2002 (2005)  
Elaboración: FCAECC





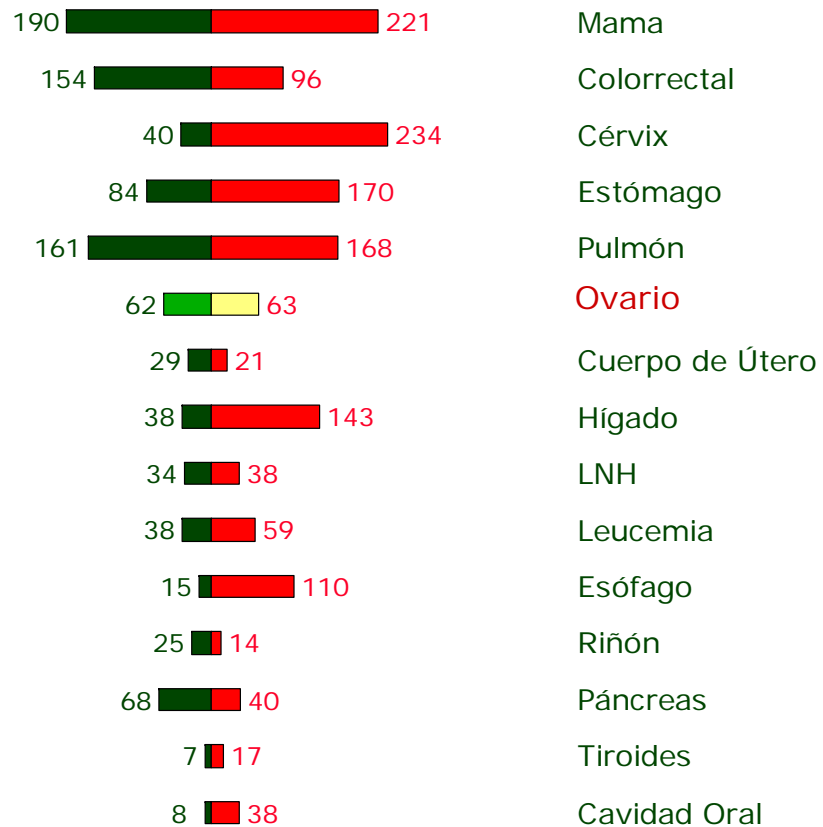
## EL CÁNCER DE OVARIO. 3- MORTALIDAD



### 3.7. Número estimado (en miles) de muertes por cáncer en países más y menos desarrollados. Mujeres.

Países más desarrollados

Países menos desarrollados



Fuente: Globocan 2002 (2005)

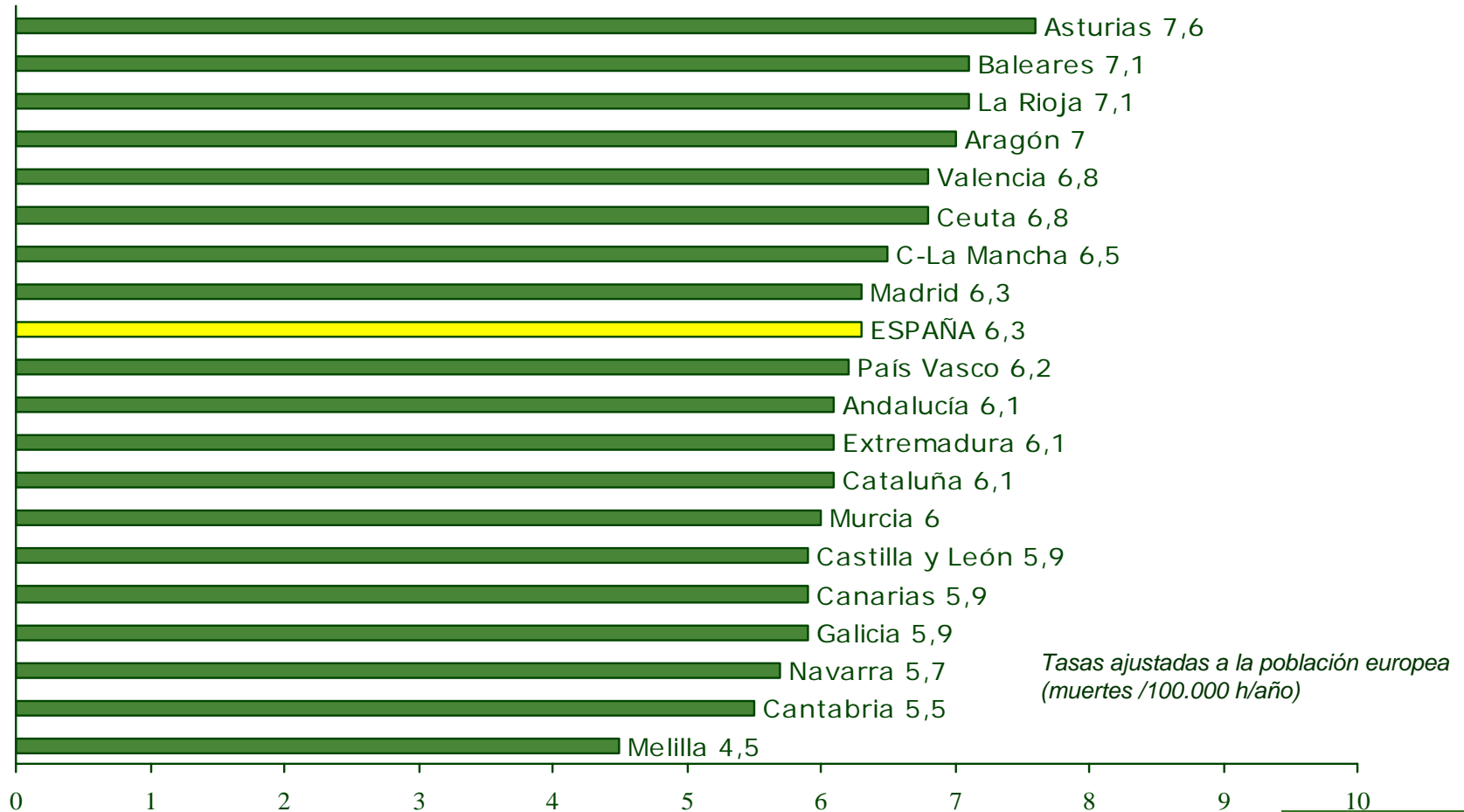
Elaboración: FCAECC



## EL CÁNCER DE OVARIO. 3- MORTALIDAD



### 3.8. Tasas de mortalidad por cáncer de ovario en las CCAA españolas. 1996-2000.



Fuente: La situación del cáncer en España. Ministerio de Sanidad (2005)

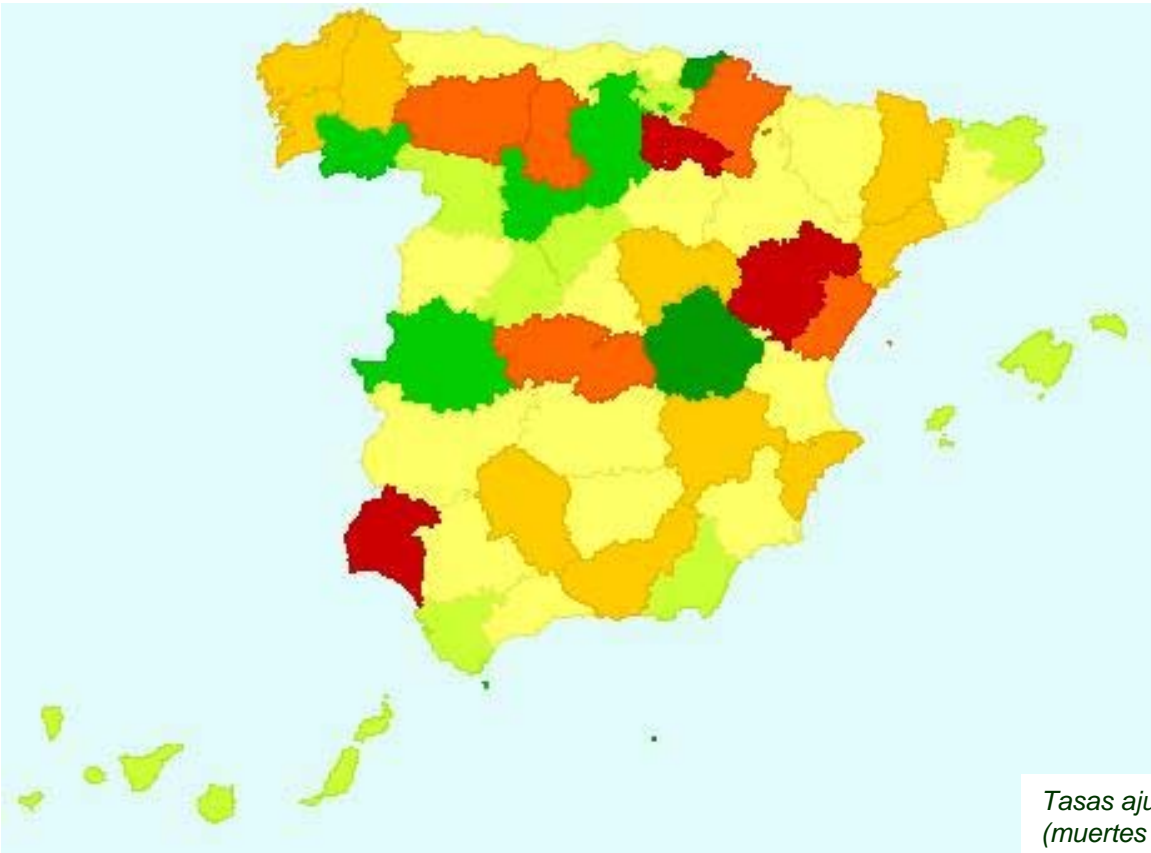
Elaboración: FCAECC.



EL CÁNCER DE OVARIO. 3- MORTALIDAD



3.9. Tasas de mortalidad por cáncer de ovario en España. 2004.



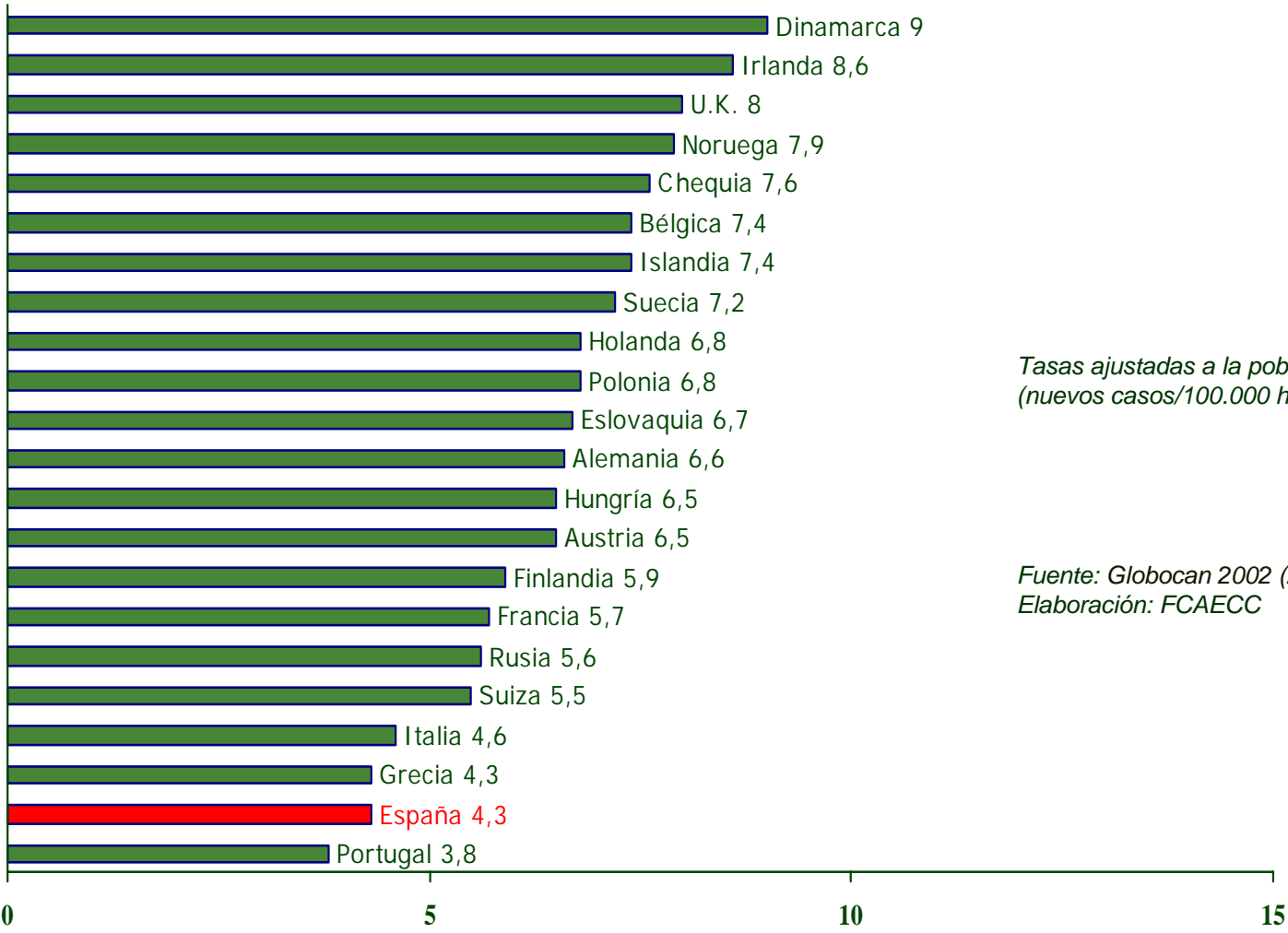
Fuente: CNE



EL CÁNCER DE OVARIO. 3. MORTALIDAD



3.10. Mortalidad por cáncer de ovario en algunos países de Europa.



Tasas ajustadas a la población mundial  
(nuevos casos/100.000 h/año)

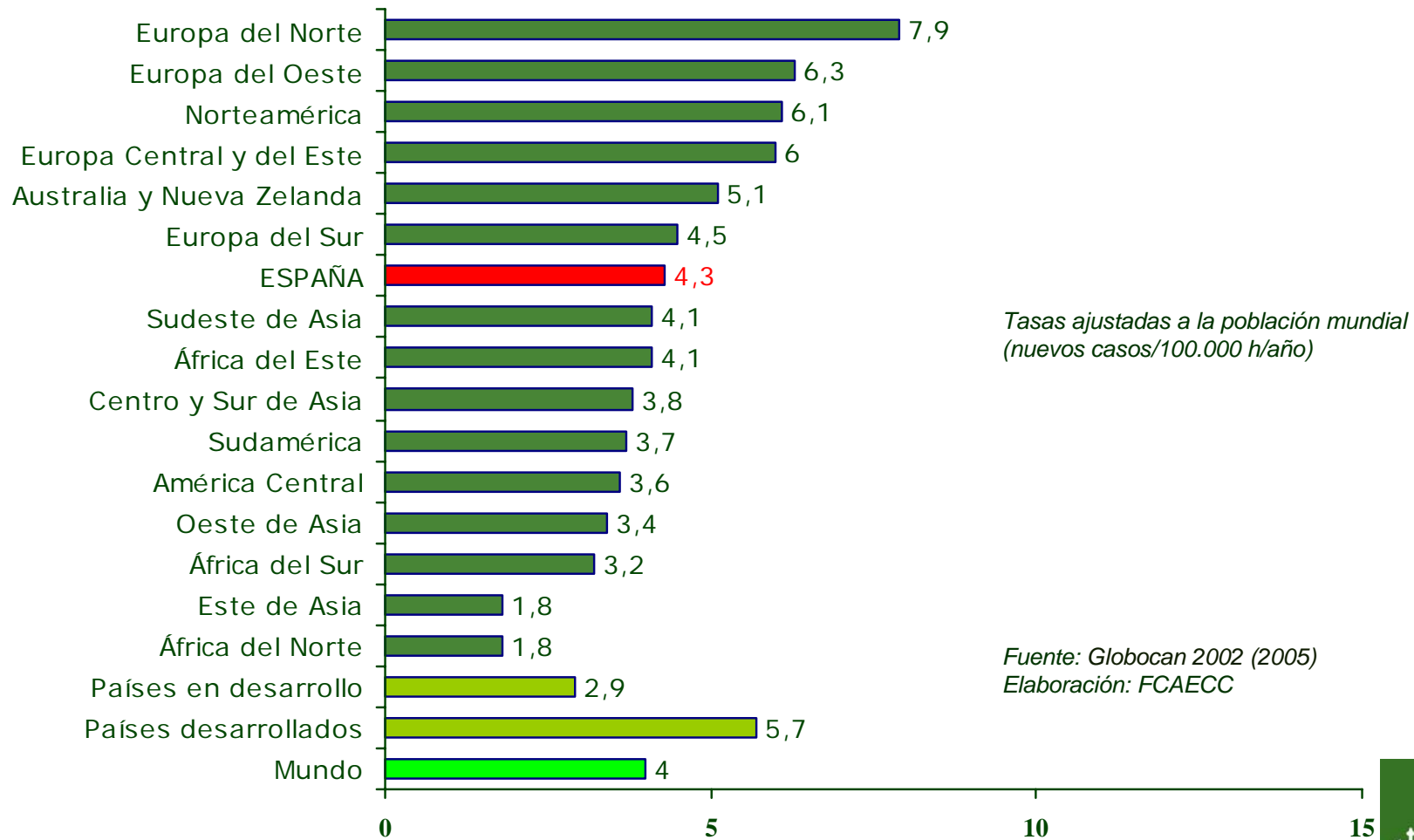
Fuente: Globocan 2002 (2005)  
Elaboración: FCAECC



EL CÁNCER DE OVARIO. 3. MORTALIDAD



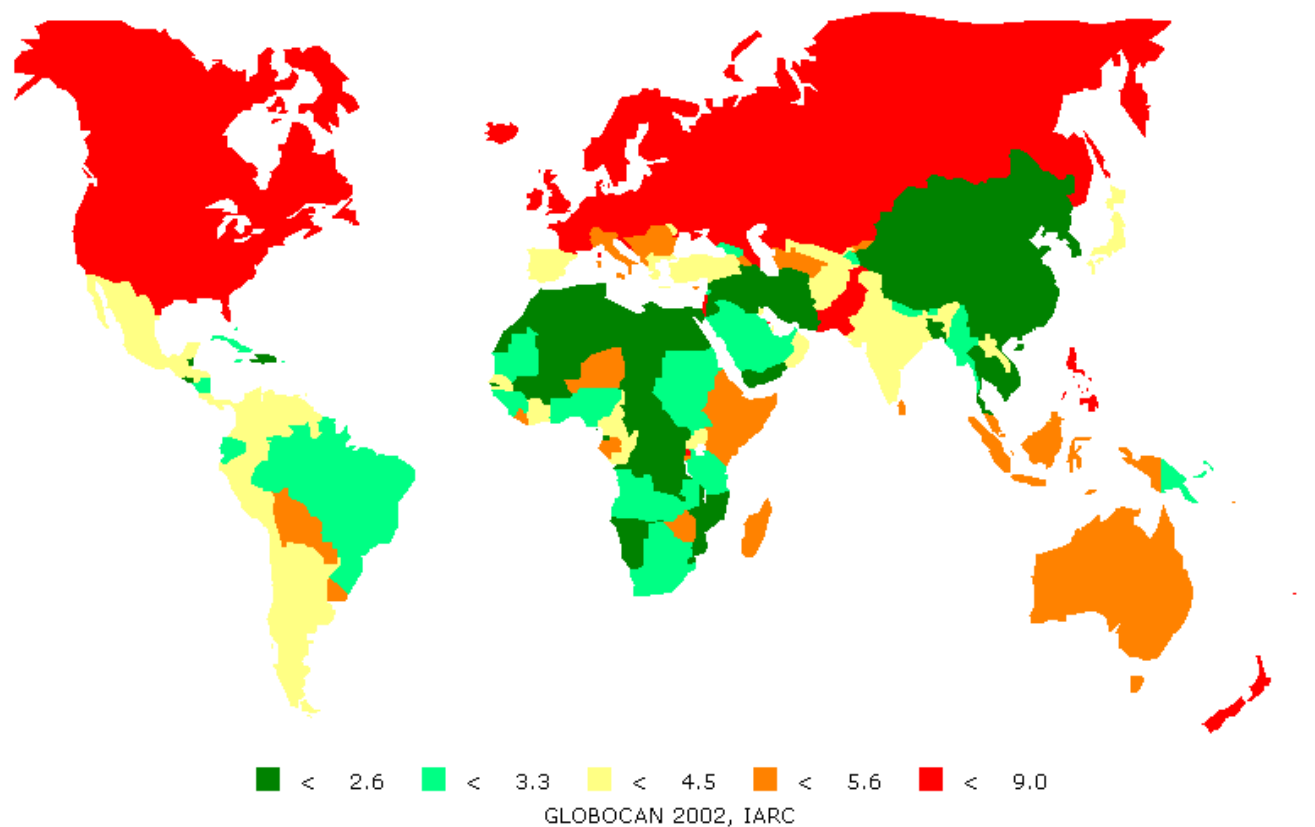
3.11. Mortalidad estimada por cáncer de ovario en algunas zonas del mundo.



EL CÁNCER DE OVARIO. 3. MORTALIDAD

3.12. Mortalidad por cáncer de ovario en el mundo.

Ovary etc.  
Age-Standardized mortality rate per 100,000

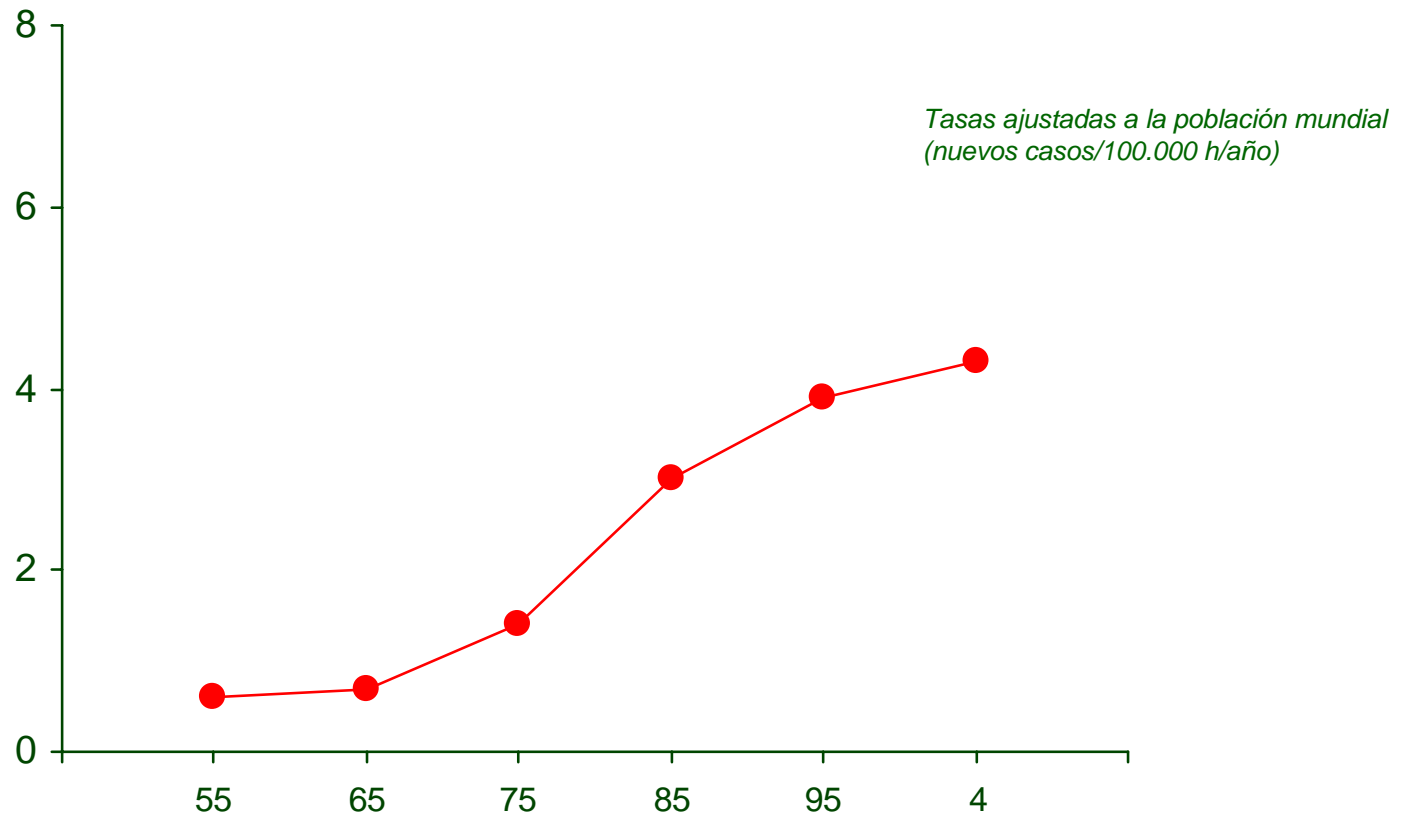




## EL CÁNCER DE OVARIO. 3. MORTALIDAD



### 3.13. Evolución de las tasas de mortalidad por cáncer de ovario en España. 1955-2004.



Fuente: F Levi, F Lucchini, E Negri, P Boyle y C La Vecchia (Eur J Cancer 1999)

CNE. Mortalidad por cáncer y otras causas en España. Año 2004.

F Bray, AH Loos, S Tognazzo, C La Vecchia (Int J Cancer 2005)

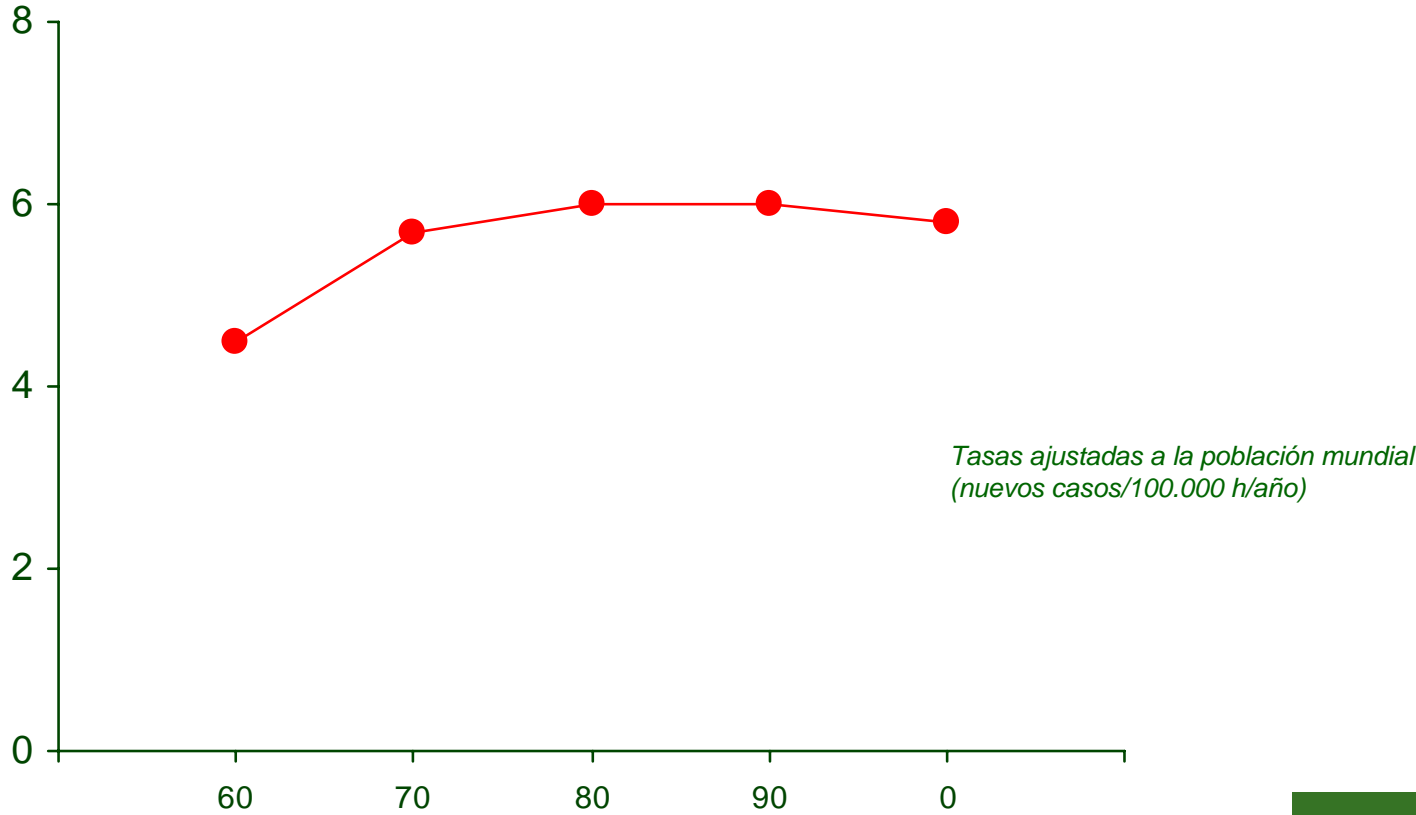
Elaboración: FCAECC



EL CÁNCER DE OVARIO. 3- MORTALIDAD



3.14. Evolución de las tasas de mortalidad por cáncer de ovario en la Unión Europea. 1960-2000.



Fuente: F Levi, F Lucchini, E Negri, P Boyle y C La Vecchia (Int J Cancer 2004)  
Elaboración: FCAECC



## EL CÁNCER DE OVARIO. 3. MORTALIDAD

### 3.15 · Conclusiones

El cáncer de ovario fue el motivo de aproximadamente 125.000 muertes en todo el mundo en el año 2002, siendo la octava causa de muerte por cáncer entre las mujeres (4,3% del total de fallecimientos por tumores malignos). En países desarrollados es la primera causa de muerte por cánceres ginecológicos.

En España fallecen unas 1.900 mujeres al año por un cáncer de ovario (el 5% de todas las muertes por cáncer y el 1,1 % del total de muertes entre las mujeres). La mortalidad en nuestro país se puede considerar moderada (tasa ajustada mundial en 2002: 4,3 muertes/ 100.000habitantes/año) aumentando lentamente desde los años 60.

La edad media al fallecimiento por cáncer de ovario en España es de 67,7 años